

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

## Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

### Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

# Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.



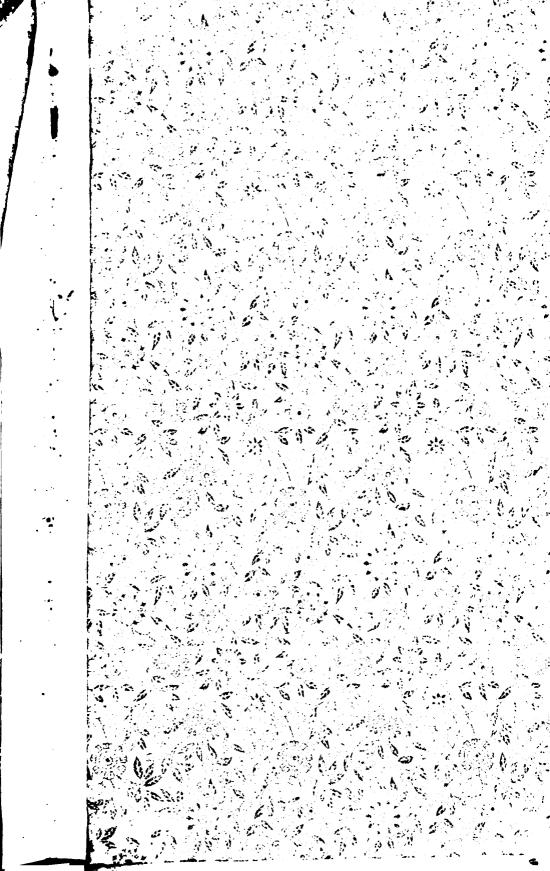
Transferred to the LYBRARY OF THE UNIVERSET DE WISCONSIN

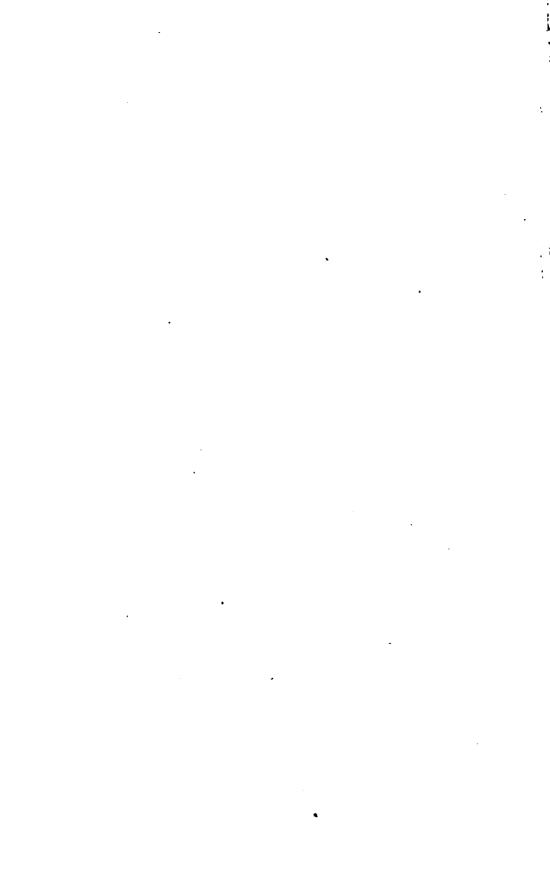
ONSI

.

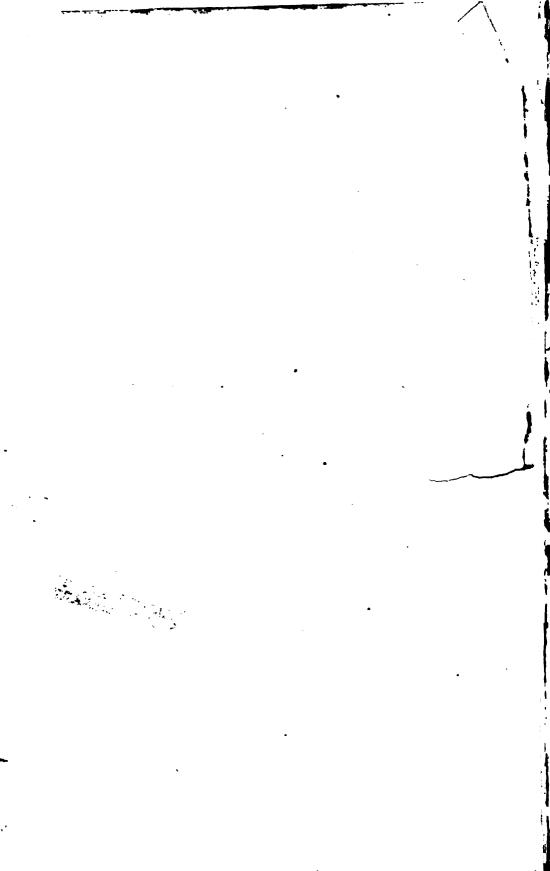
1

3.2









# Deutsch-amerikanisches

# Conversations-Lexicon.

Mit speciller Rückstaft auf das Bedürfniß der in Amerika lebenden Deutschen,

mit Bennhung:ller bentichen, amerikanischen, englischen und frangösischen Quellen,

und

unter Mitwirkunwieler hervorragender deutscher Schriftsteller Zmerika's,

bearbeitet von

Imf. Alexander J. Schem.

TRANSFERRED TO TRANSFER TO TRAN

Meunter Band.

**Jew-Jork,** Commissions-Berlag von E. Steiger. 1873. 79 87.8

Entered according to Act of Congress, in the year 1873, by JOHN H. BON & F. W. POSTHOFF, in the office of Librarian of Congress, at Washingto.

Right of Translation reserved.

# RECEIVED

MAR 24 1892 :

WIS. HISTORICAL SOO:

TRANSWEED TO

P.

elerlicht (Rorblicht und Süblicht, lat. aurora polaris, borealis, australis; engl. polar-light over aurora borealis ; frang. aurora over lumière polaire), eine leuchtende, mit bem Eromagnetismus jufammenhangende Erfcheinung ber oberen und oberften Schich-Dieselbe tritt auf bem ameritanischen Continente am häusigsten ten ber Atmosphare. um ben 65° nordl. Br. auf, nimmt aber an Bahl (Banfigfeit) und Intensität gegen ben Mequator zu. In Havana ist bas P. burchschnittlich alle 25 Jahre einmal fichtbar. Das große Rorblicht vom 2. Sept. 1859 wurde fogar in Guatemala beobachtet. In Europa reicht die Zone größter Säufigkeit (bis 200 und barüber im Jahre) weit nördlicher hinauf, mahrend fie in Afien fich wieder fudlich biegt, und vom öftlichften Gibirien wiederum fteigt, um nördlich von Unter-Canada am füdlichsten zu geben. Diese Bone (eine Doppels Ellipse um ben Bol, parallel mit ben magnetischen Curven und ben Jahresisothermen) hat eine Breite von ungefähr 10 Grab; nördlich von berfelben, in bem den (geographischen) Nordpol umgebenden Raum, scheinen die Bolarlichter sowohl an Stärke wie an Frequenz abzunehmen. Ihre Bertheilung auf ber füblichen Erbhälfte ift noch wenig befannt. Baufig find fie auf Reufeeland und im füblichen Auftralien fichtbar, nicht felten am Cap Hoorn; ihre nordlichste Grenze scheint jedoch Balparaiso (Chile) und die Capcolonie (Gud-In ben Bonen größter Frequenz erscheinen bie Bolarlichter oft in allen afrita) zu fein. Beltgegenden. Gublich bavon (auf ber nördlichen Erbhalfte) treten fie zuerst im öftlichen Norb. amerita im Norbosten, in Europa im Nordwesten auf. Nordlich von jenen Bonen erfcheinen sie im Sitben, Subosten und Sitbmesten. Der Berlauf eines Bolarlichts, wie es fich im gemäßigten Nordamerita zeigt, ift folgender: es erfcheint (AND.) eine weißliche Belle über bem Horizont, die fich, von Oft nach West freisend, rasch verbreitet und gleichzeitig in Die Bobe fleigt. In berfelben ericheinen balb einzelne mildweiße Strablen, welche ebenfalls von Dft nach West rotiren. Ber gunefimender Belle farben sich bie Strahlen rosenroth bann purpurroth. Die intensiofte Farbung ift an ben Endpunkten (Oft und Weft) sichtbarp bie langften Gaulen zeigen fich in ber Difte bee Lichttreifes. Es ericeinen in bem Lichtfegmente weiße Bogen von verschiebener Breite, die oft nur wenige Minuten, bei starken Bolarlichtern (1859, 1870 und 72) auch ftundenlang fichtbar bleiben, aufbrechen, fich wieder bilden, und beren Theile gemeiniglich von Dft nach West treifen. Sobann rudt vom Borigont herauf eine graue Rebelmand aber die Belle empor, bebedt diefelbe und die Sterne, und bildet einen bunkeln Halbkreis, von weißblauem Lichtbogen begrenzt (Argelander's "dunkles Segment"), dann beginnt das Maximum der Strahlung. Dichtgebrangt entfteigen die Strahlenbundel ber unruhigen Maffe; ihre Bafen find weiß, die Mitte roth, bet intensiven Erscheinungen grun und blau. Gin lebhafter, blipschneller Flimmer durchzuckt bie Strablen. Es rotiren biefelben gleichzeitig von Weft nach Oft, und neigen fich an beiben Endpunkten bes Lichtkreises auf die fübliche Hälfte bes Firmamentes. Steigen die Strahlen fehr hoch, so bilben fie im magnetischen Zenith bes Ortes die fog. Nordlichts-Diese Erscheinung bauert etwa 5-20 Min., bann erblaffen bie Strahlen, bas rauchige Segment ist verschwunden, boch bildet es fich manchmal zwei bis brei Mal wieber im Berlauf beffelben Abends, jederzeit von einer Strablenentladung begleitet. Den Schluft ber Erscheinung bilben ausgebehnte Wellen weifilichen Lichtes, welche mit ber Schnelligfeit bes Blipes vom Borizonte aufsteigen und oft ben gangen himmel burchfurchen. Bhanomen bauert oft ftunbenlang. Die allgemeine Belle fdrumpft bann allmalig zusammen und verschwindet endlich in der Richtung, in der sie sich zuerft zeigte. Dies ift der Berlauf eines B.s, wie fich baffelbe, in feinem bochften Glange, in ber nordlichen gemäßigten Bone zeigt. Unter bem Polartreife, und noch nörblicher, compliciet bie bobere Lage (Benith-C-2. IX.

stellung) ber Erscheinung beren Aussehen. Man schaut bas Bolarlicht nicht mehr an, fonbern fcaut burch baffelbe hindurch. Doch wiederholen fich im Befentlichen Diefelben Phafen. Die B. dauern oft nur 15-20 Minuten, oft auch 6-12 Stunden (gange Nachte bin-Um häufigsten treten fie vor Ditternacht auf (8-10 Uhr Abente). Um gablreichsten find fie um die Zeit ber Berbstnachtgleiche (Aug., Sept., Dit.) und ber Frühlingsnachtgleiche (Febr., Dlarz, April); im Commer und Winter nimmt ihre Bahl ab. Ferner besiten sie eine 11jahrige Periodicität, in welcher bie ersten Jahre wie bie letten Dinisted hat auch verreich an Polarlichtern, die Zwischenjahre hingegen arm find. fucht, eine 65jabrige, und nenestens Frit eine bbjabrige Beriode ber Frequeng abzulciten. Die 11jahrige Beriode ift erwiesen und fallt, sowie die vermuthete 55jahrige, mit ben correspondirenden Berioden ber Frequeng ber Gonnen fleden gusammen, mas einen Bufammenhang ber Bolarlichter mit ben Bewegungen ber Sonnenatmofphare muthmaßen laft. Db bas B. jedoch mit den metereologischen Berhaltniffen der Erde, mit ter Witterung, in Berbindung stehe, ift noch unbestimmt, bingegen wirken fie ftorend ein auf ten Gang ber Magnetnabel, und befonders, oft mit großer Beftigteit, auf die Telegraphenlinien. äußern fich in denselben, bei ftarten Bolarlichtern, elettrische Strömungen von großer Inteufitat, Die oft fogar leuchtend, am Husgange leitenber Rorper, auftreten. Diefe clettriiden Bhanomene bauern oft langere Beit, unterbrechen die Berbindungen, befcharigen tie Instrumente, fangen vor dem Nordlichte an, und hören mit demfelben auf. Die Richtung ihrer Bewegung ift nabezu parallel ber Richtung, in welcher bas Polarlicht fürwärts rudt (f. bie Untersuchungen von Walter und Loomis). Humbolbt hat bas B. ein "magnetisches Ungewitter" genannt. Es stellt fich ber Zusammenhang beffelben mit ben Störungen bes Compasses jedoch mehr als ein Nebenphänomen, eine Wirkung großer elektrischer Strömungen, bas B. mithin ale eine leuchtende Erfcheinung ber atmofpharifden Clettricitat bar. Um einfachsten bat De la Rive ("Traité d'électricité") und nach ihm Marsh ("Amer. Journal of Soience") die Ericheinung erflart, nämlich als einen Ring elettrifchen Lichtes, tem, in ter Richtung magnetischer Inclination, Strome (Strablen) aufwärte entsteigen. Da nun ziemlich ficher constatirt ift, daß B.er auf beiden Erthälften gleichzeitig auftreten, so liegt ter Gebante nicht fern, daß bas P. ben Austausch ber Clettricität ber Erbpolarregionen vermittle. Bei ber großen Bobe ber Ericeinung (bie Ringe ober Bogen ber B.er von 1859 ftanten um 50 g. Weilen, die Spiten der Strahlen 500 g. M. über ber Erdoberfläche, die Siche anderer Nordlichtbogen ist bis auf 150-180 engl. Dt. bestimmt) ist diese Theorie nicht unwahrfceinlich, um fomehr ale bas physitalische Experiment ber fog. "elettrischen Gier" ben Erscheinungen ber B.er ziemlich entspricht. Unerklärt bleibt jedoch immer noch ras sog. "bunkle Segment", welches ben unterften, b. h. tieflicgenbften Theil bes B.es bilbet.

Polarstern nennt man ben größern Firstern, welcher ber in Bezug auf tie beiben Himwelspole verlängerten Erdachse am nächsten steht; berfelbe ist gegenwärtig sür die nörtliche dälfte (der Nordpolarstern) ber äußerste im Schwanz des Aleinen Bären, der Stern a, bessen Abstand vom Pole des Acquators 1° 30' beträgt, der aber vermöge der Präcession dis zum Jahre 2100 auf 28' herabsinken, dann nach entgegengesetzter Richtung zunchmen wird, dis gegen das Jahr 4100 7 des Cepheus, dann a und abesselben Sternbildes, dann a des Schwans (Dened) und nach etwa 12,000 Jahren Wega (a der Leier) an seine Stelle treten werden. Ungesähr kann man die Reihenfolge von Sternen, die dem Pole des Acquators in den verschiedenen Epochen am nächsten kommen, sindem man um den Pol der Estliptik einen Kreis mit dem Halbmesser von 23° 28' zieht. Zur genaueren Bestimmung muß die Schiefe der Estliptik für die betressende Epoche berücksichtigt werden. Wäre die Präcession immer gleichbleibend, so würde der Nordpol des Himmels in etwa 25,800 Jahren (sog. Plat on i scho 3 ahr) einen Kreis um den Pol der Estliptik beschreiben; die Größe der Präcession selbst jedoch ist Beränderungen unterworfen, die die jeht nech nicht genau beobachtet werden konnten. Als Südpolar flern gilt im Allgemeinen sin der Kleinen Wasserschaft werden konnten. Als Südpolar flern gilt im Allgemeinen bin der Kleinen Basserschaft werden konnten als südden an, da er nur 1/4° vom Südpol entsern sist.

Bolder ober Roog e nennt man in Holland, und ben flachen Kustenniederungen Nordbeutschlands an der Nordsee, Streden Marschlandes (s. d.), welche ringsum mit Dammen in Form unregelmäßiger Bierede eingefaßt und so gegen die andringenden Meeressluten geschützt sind. Die Wohnungen einer solchen, durch Gesahr gemeinsam verbundenen Gemeinde, liegen zerstreut und sind, wie auch die durch Wasserhebemaschinen entwässerten Felder, von tiefen Wassergräben umgeben.

Bole (grich, polos, b. i. Drehpuntt, von pelein, breben), beißen in ber Mathematit bie beiben Endpuntte bes Durchmeffers (Achfe) einer Rugel in Beziehung auf einen größten

Bolemo

Arels und die biefem parallelen, fleineren Areife, beren Cbene auf dem bezuglichen Durchmeffer fentrecht ftebt. Weltpole nennt man in ber Aftronomie Die beiben Buntte ber scheinbaren himmelstugel, welche während ber täglichen Rotation berfelben unbeweglich bleiben, alfo P. ber Weltachse und bes himmelsaquators zugleich, von bem fie 90° abstehen, sowie für alle Paralleltreise beffelben. Die B. der Etliptit aber find die beiden Buntte ber himmelstugel, welche die Endpunkte ber Achfe ber Efliptit bezeichnen und von biefer selbst 90° entferut find. Bon ben Weltpolen haben sie eine Distauz, welche ber Schiefe ber Efliptik gleichkommt, also 231/0. Sie beschreiben bei ihrer täglichen Bewegung um die Beltpole die Polarkreise. Wie Aequator und Efliptik, fo haben auch alle anderen größten Rreife ber himmeletugel, fowie die Barallelfreife berfelben zwei B.; Benith und Rabir find die B. bes Horizonts; Di orgen - und Abendpuntt die B. des Mittagefreifes; Mittags - und Mitternachtspuntt bie B. bes erften Scheitelfreifes. Entsprechend den B.n an der himmelstugel unterscheidet man auf der Erdtugel die beiben Erdpole Nord = und Subpol, d. h. die Endpunkte der Erdachse, welche, in einem Abftande von 90° vom Aequator und von 231/, von ben Polartreifen gelegen, mabrend ber täglichen Rotation ber Erdlugel in beständiger Rube verharren. Bei ben magnetifchen B.n fowohl (f. Magnetismus der Erde), fowie bei den elettrifch en (rgl. Galvan is mus) und ben burch Erwärmung elettrifch geworbenen Arnftallen fpricht man von positiven und negativen B.n, und nennt beshalb Bolar einen Wegenfat, wie er zwischen ben beiben B.n eines Magnets ober einer offenen Bolta'ichen Gaule ftattfinbet, und Bolarität bas Borbanbenfein eines folden Gegenfates. Polardiftang beißt ber Abstand eines Sterns vom fichtbaren B. Die Bhilosophie bat ben Begriff Bolarität mehr und mehr verallgemeinert und nennt fogar die beiden Endpunkte einer geraden Linie polar, und zwar deshalb, weil dieselben von ihrer Mitte aus nach verschiebenen Seiten binliegen.

Bole, Reginald, Erzbischof von Canterbury, geb. 1499, durch seine Mutter, eine Grafin Salisbury, mit Heinrich VIII. von England verwandt. Beil er die Trennung des Königs von seiner rechtmäßigen Gemahlin nicht gutheißen wollte, begab er sich nach Avignon und von da nach Italien, wo er Cardinal wurde und von dort als papstlicher Legat nach Eugland gehen sollte, falls die von Karl V. und Franz I. mit König Heinrich angefnüpften Berhandlungen behuss einer Biederaussichnung mit der Kirche Erfolg hätten. Er mußte jedoch, um den gegen ihn ausgesendeten Meuchelmördern zu entgehen, in Biterbo Zuslucht suchen. Auf dem Concil von Trient war er einer der Präsidenten; sehrte 1554, nach der Thronbesteigung Maria's der Katholischen, als papstl. Legat nach London zurück, nahm die Königin wieder in die katholische Kirche auf, wurde später Erzbischof von Canterbury und starb am 18. Nov. 1558.

Bolei (Pulegium), eine zu ben Labiateen gehörige Pflanzengattung, von der die im mittleren und südlichen Europa wachsende Gemeine B. (P. vulgaro), mit eigenthümlich und . start riechender und bitterlich scharf schmedender Blüte als träftiges heilmittel wie Pfefferminze bei Berdanungsbeschwerden benntt wird.

Folemik (vom griech. polemos, Krieg, Kriegskunst, Streitkunst), besonders diejenige theosogische Disciplin, welche die Anweisung gibt, Christenthum und Kirche gegen die Angrisse ihrer Gegner zu vertheidigen. Im engeren kirchlichen Sinne diejenige theologische Disciplin, welche den Lehrbegriff einer Kirche im Berhältniß zu den anderen Religionsgenossenschaften in seiner Reinheit darzulegen sucht. Die B. unterscheidet sich von der Apologetik seit (f. Apologie) dadurch, daß letztere die Lehren des Christenthums Richtchristen aller Art gegenüber vertheidigt. Bgl. Hase, "Sandbuch der protestantischen B. gegen die römisch-katholische Kirche" (3. Ausl., Leipzig 1871).

Solems. 1) B., der Perieget, griechischer Schriftseller, geb. in Troas, in Athen eingebürgert um 200 v. Chr., war viel auf Reisen, um die öffentlichen Gebäude und Denkmäler zu beschreiben, Inschriften, Kunstwerke, Localsagen u. s. w. zu verzeichnen und mitzutheilen. Bon seinen Werken, die von den nachfolgenden Schriftsellern sleißig benutt wurden, sind nur noch Fragmente übrig, die Preller herausgegeben hat (Leipzig 1838). 2) B., der Sophist, aus Laodicea, stand als Rhetor in Smyrna unter Trajan und bessen Nachfolgern in hohem Ausehen, das er auf mehreren Gesandsschaftsreisen nach Rom bewährte. Bon Bicht geplagt, sieß er sich in seinem 56. Jahr lebendig begraben. Er war ein feuriger, namentlich wegen seiner Improvisationen geschätzter Redner. Zwei von ihm erhaltene Grabreden sind von Orelli herausgegeben (Leipzig 1819). 3) B., der Bhysiognomisches Handbuch übrig ist, abgedrudt in Franz "Soriptores physiogn.

veteres" (1780). 4) B., ber Philosoph, um 800 v. Chr., aus Athen, Schüler bes Zenotrates, Lehrer bes Beno.

Polemonium, die typische Gattung aus der Familie der Bolemoniaceen, carakterisite burch den fünfspaltigen Kelch und die radförmige, fünflappige Blumenkrone, umfaßt perennirende Kräuter mit wechselständigen, siederschuittigen Blättern und traubig angeordneten Blütenwinkeln; ist in Amerika, Europa und Asien einheimisch. Unter den in den Ber. Staaten vorkommenden Arten sind zu erwähnen: P. cooruleum, auch Sperrkraut, Jakobsleiter (Jacob's Ladder) genannt, 1—3 Hußhoch, mit blauen die weißen, 1 Boll breiten Blüten, dessen bitterschmeckendes Kraut früher als Herds valerianse Graecae officinell war und hier und da noch als erweichendes Blittel bei Geschwülsten benutt mird; und P. reptaus, mit 6— 10 Boll hohem Stengel und lichtblauen, etwa 1/2 Boll weiten Blüten; in Wäldern von New York die Wisconsin und südwärts vorkommend.

I) Unter B. im weitesten Ginne versteht man bas fonft von ten Bolanen Bolen. (Bolen), aber auch von anderen flawischen, litauisch-lettischen, germanischen, tschubischen und türkifch-tatarischen Bolkerschaften bewohnte Land zwischen Oftsee, Ober, Karpaten, Onjepr, Molbau, Dnieftr und Dung, beffen Ausbehnung in verschiebenen Jahrhunderten fehr verschieben war. Ursprünglich nur die Wojwobschaften Posen, Gnesen, Kalisch, Rawa, Lublin, Sieradz, Bodlachien und Block begreifend, behnte fich B. balb auch auf Schlefien und Pemmern, und eine Beit lang auch auf Bohmen und Dahren aus. Dewohl fich im 12. und 13. Jahrh. Böhmen, Mähren, Schlesien und Pommern unabhängig machten, so gewann P. bafür 1386 burch Beirath Litauen, und fpater, wenn auch nur auf furze Beit, Livland und Esthland, ferner die Lehnsherrschaft über Aurland und Semgallen, sowie über die Moltau und Walace und die Herrschaft über die meisten Kosaken. Seine größte Ausbehnung und Dacht gewann B. unter ber Berrichaft ber Jagellonen. Unter Rafimir (1466) betrug bie Grofe bes Reiches 27,000 D .- Dt. mit über 37,000,000 E.; felbft nach Berluft ber Moldau und Balachei und anderer Gebietstheile umfaßte es unter tem letten Jagellenen Sigismund II. (geft. 1572) noch 18,883 Q.-M. mit gegen 27,000,000 E.; vor feiner ersten Theilung (1772) 13,549 O.-W. mit ciwa 20,500,000 E. Das Land begrenzte im N. Preußen, stieß an Livland und die Ostsce, grenzte im D. an Rugland, gegen G. an die Türkei und Ungarn, westl. an Schlesien, Brandenburg und Pommern. Durch bie 3 Theilungen Polens fiel ein Areal von 8558 D.-M. an Rugland, 2114 D.-M. an Defterreich und 2688 O. - M. an Breufen. Man unterschied in B. 3 große Provinzen: 1) Groß - P. mit den Wojwobschaften Bofen, Ralifd, Sieradz, Lenczyca, Rama und Gnefen; auch gehörte bazu Rujavien mit ben Wojwobschaften Brzese, Wlatislaw und Dlafovien mit ben Bojmodichaften Czeret und Ploct; auch Polnifch - Breugen gehörte zu Groß. B., hatte jedoch seine eigene Berwaltung und zerficl in Pommercllen, Ansmerland, Marienburg und Ermeland. 2) Rlein - B. mit den Wojworfchaften Krafau, Sfantemir, Lublin, Boblachien oder die Wojwobschaft Bjelst, Rothreußen mit ten Wejworschaften Chelm, Belz, Lemberg, Bodolien mit ben Bojworfchaften Borolien unt Braclaw, Bolhunien und die Woswodschaft Kiew oder die Polnische Utraine. 3) Litauen bestand aus dem eigentlichen Litauen (f. b.) mit den Wojwotschaften Wilna und Treft, aus Litauisch- Reußen, Bolesien, Schwarzreußen, bie Wejwetschaft Newe-grobet, Beigreußen, mit ben Wojwedschaften Minst, Meislaw, Witclet, Poloct; bazu Samogitien, Szamaiten und bas Perzegthum Kurland (f. Geschichte). II.) B., ein mit ber Rrone Rugland vercinigtes Ronigreich, auch Ruffifch . Bo-Ien genannt, grenzt im R. an bie preuß. Proving Preußen und bas ruffische Couvernement Rowno, im D. an die Gouvernements Wilna, Grodno und Bolhynicn, im S. an bas öfterreichische Aronland Galizien nebst Krakau, im W. an die preuß. Provinzen Schlesien und Pofen und umfaßt 2215 Q .- M. mit 5,705,600 E. (1867). Das Land, im Stromgebiete ber Beichsel gelegen, ist vorwiegend Chene, enthalt aber auch weite Sumpstreden, ausgebehnte Balber, in ben Flufthalern vortreffliche Beiben und Aderland, von bem ein großer Theil schwerer Beizenboden ift. Zwischen der Beidfel und ber Bilica erhebt fich bie Canbomirer Berggruppe ober bie Lufa-Gora (b. h. Rahlenberg), melde im Ratharinenberge 2000 Ruß Bobe erreicht. Bewässert wird bas Land von der Beich fel mit ihren zahlreiden Nebenflüssen, der 2Barthe mit der Prosna und dem Niemen mit der Szeszuppe. Bon den zahlreichen Landfeen find der Wigry-, Duzig-, Senno- und Raigrotfee tie letentent-Das Klima ift wegen ber fturmischen Rord- und Oftwinde nicht so milb wie in Deutschland, jedoch auch nicht so raub wie in Rufland. Beizen gewinnt man in ten Hügelgegenten, hauptfächlich aber Roggen, Safer und Budweizen. Außerbem liefert Tas Land Rartoffeln, Gerfte, Sanf, Flachs und Tabat über Bedarf. In ben füblichen Landestheilen

blübt die Obstaucht, namentlich die der Aepfel und Bflaumen. Der Holzvorrath des Landes ift febr groß, ba 1/2 bes Bobens mit Balb betedt ift. Der größere Theil ber Forsten in ben nördlichen Strichen besteht aus Fichten und Tannen, in ben füdlichen Theilen tommen aber and Larden, treffliche Buchen und Giden vor. Daber ift ber holzhaudel fehr bedeutend, welchen Barthe, Beichfel, Bug und Rjemen vermitteln. And Theer und Bech wird viel gewonnen. Die größten und meisten Wälber liegen im R. B. befitt im ND. reiche Erzlager; in ben Kreisen Opocano, Rielce, Opatow und in Theilen von Stopniec und Sfanbomir finben fich besonders Gifenerze nebst Aupfer, Binn und Bint; im SB. werden Gifen, Bint, Binn und Steintoblen gewonnen. Auch Marmorbrüche und Schleifereien find vorhanden. Steintoblen finden fich im füdweftl. Theile bes Gouvernements Radom. Der größte Theil der Bergwerke und Grüben ist im Besit der Krone; dieselben lieferten 1862 eine Brutto-Einnahme von 1,148,000 Rubeln. Mineralquellen gibt es zu Busco, Ratecroch, Gozdzitow, Moslimczow und Kobcala. Wild findet fich zahlreich in ben großen Balbungen: Bolfe, Baren, auch bas Clenthier, Luchfe, wilde Rapen, Füchfe, wilde Schweine, Gichbornchen u. f. w. Bienen und Rermes (Bolnifche Cochenille) find die nuglichen Repräsentanten aus dem Insettenreiche. Die Gewässer sind fischreich. Was die Biebaucht anlangt, fo gabite man 1862: 672,394 Bferbe, 2,039,607 Rinber, 3,796,910 Schafe und 1,012,142 Schweine.. Bon Berth ift besonders bie Bucht ber Schafe, welche eine ausgezeichnete Wolle liefern. Gutes Rindvieh findet sich nur in dem östl. Theile des Gouverne-

mente Radom und an ben Beichselufern.

Bevolterung und fociale Berhaltniffe. Der größte Theil ber Bevolterung find Bolen, und zwar vertheilt fich bie Ginwohnerschaft ber Nationalität nach, ber Cenfusaufnahme von 1867 gemäß, auf. 3,700,000 Bolen, 783,000 Fraeliten, 640,000 Ruffen, 290,000 Deutsche, 290,000 Litauer und 3000 anderer Rationalitäten. Der Religion nach find von den 5,705,600 E. (1867): 29,932 Griechisch=Orthodore, 4552 Rassolniten (b. h. Griech .- Ratholische, welche fich von der Staatsfirche getrennt haben), 229,250 Griechisch-Unirte, 4,326,473 Römisch-Ratholiten, 331,233 Brotestanten, 783,079 Ifraeliten, 606 Mohammebaner und 472 Beiben. Die Bolen bestehen vorherrschend aus Abeligen (etwa 450,000) und Bauern, welch' lettere bis auf die neueste Zeit in der drückendsten Anechtschaft lebten, obwohl die Leibeigenschaft schon 1801 dem Ramen nach aufgehoben war. lette polnifche Aufstand veranlaßte die ruffifche Regierung, angeblich zur Belohnung ber Banern für ihre gute Haltung, in der That aber, um die Dacht des Abels und theilweise bes Rierus ju brechen, ju burchgreifenden Dagregeln. Bier Utafe vom 2. Marg 1864 beftimmten, bag bie Bauern Befiger aller von ihnen bebauten Landereien, und bag fie von allen Leiftungen gegen bie Gutsbefiper frei fein follten. An Stelle ber bisherigen Abgaben ber Bauern an die Grundbefiber trat eine Grundfteuer an ben Staat, welche aber nur 3/. Die Gutsbesiter murben entschäbigt. Aber nicht nur bie ber bisherigen Lasten betrug. Banern, fondern auch die Städter maren bon brudenden Laften zu befreien. Abgefeben von Barfchan, welches fich einer ftabtischen Gelbftftanbigkeit erfreute, mar ber Boben in 231 Statten ober Fleden Eigenthum von Brivaten, in 7 von befonderen Inftituten, in 32 vom Staate. Der Utas vom 27. Dft. 1867 hob alle berartigen Berhaltniffe anf; ber Staat verzichtete in ben ihm unmittelbar gehörenden Gemeinden anf fein Eigenthumerecht und erklarte, die Brivatberechtigten in ähnlicher Beise wie die Depossebirten unf dem Lande entschädigen zu wollen. Ein weiterer Ukas vom 1. Mai 1869 erklärte 248 kleine Lanbstädte Die Kausleute sind meist Juden, die Handwerker und Industriellen zum größju Fleden. ten Theile Deutsche.

In du strie und handel. Die Manufacturen haben in neuerer Zeit große Fortschritte gemacht. 1860 beschäftigten die Fabriken 74,653 Menschen und erzeugten für 35,548,000 Thr. Waaren. Die Tertis-Industrie ist namentlich im Gouvernement Warschau entwicklt; besonders sind durch ihre Erzeugtisse die Stadt Lodz und der Fleden Ibunstawola bekannt. Die Wolspinnereien erzeugten 1860: mit 9901 Arbeitern Waaren sür 4,354,572 Abl.; die Baumwolspinnereien mit 17,044 Arbeitern Waaren sür 8,091,443 Abl., die Flachsspinnereien mit 9663 Arbeitern sür 1,247,569 Abl., die Seidenspinnereien mit 9663 Arbeitern sür 1,247,569 Abl., die Seidenspinnereien mit 900 Arbeitern sür 56,250 Abl. Die Tuchsabriken deren den Bedarf des Landes. Außersdem bestanden in demselben Jahre 49 Aunselrübenzuderfabriken (1/2 davon im Gouvernement Warschau), welche mit 10,594 Arbeitern aus 5 Will. Etr. Küben sür 6,148,817 Abl. Inder erzeugten, 41 Borters und Biergrauereien, 58 Liquenrs und Numsabriken, 9 Tabatssschriken, 44 Essigsabriken, 69 Delpressen, 12 Dampsmühlen, 39 Kapiersabriken, 4 Tapetensabriken, 30 Cichoriensabriken und zahlreiche Branntweinbrennereien; serner 882 Gersbereien mit 2652 Arb., 64 Stearins und Wachsterzensabriken, 802 Fabriken für Erzeugnisse

aus Pferbehaaren mit 2127 Arb., namentlich im Fleden Bilgoraj (Gouv. Lublin), 24 Leim-Saitenfabriten, 38 Glas-, 25 Fapence- und Steingutfabriten, 21 Drabt- und Rahnabelfabriten, 5 Fabriten für plattirte Silber- und Nidelmagren. Es bestanden 266 Rallfteinbrüche und Raltbrennereien, 755 Ziegelbrennereien, 14 Bianoforte- und 46 Equipagenfabriten. Bolen's Sandel, ber in ben Ganben ber Inden liegt, ift bedeutend, namentlich nach Danzig. Korn, Borften, Bolle, Bachs, Del, Golz und Bint find die Saupt-Ausfuhrartitel nach Breugen; Bauholz, Bernstein, Bolle, Baute, Getreibe und Fifche nach Defterreich. Aus Breugen tommen Baumwolle und Baumwollftoffe, demifche Erzeugniffe und Farben, robe Seide und Seidenstoffe, Colonialwaaren, Dafdinen, Leinenstoffe, Gemufe und Beine. Rugland taufcht hauptfachlich Robprodutte und Thee gegen polnifche Fabritate und Rohprodukte ein. 1860 betrug der ganze auswärtige Handel: 35,841,290 Rbl. und zwar die Ginfuhr aus Preußen 16,134,477 Rbl., aus Desterreich 2,818,543 Rbl.; Ausfuhr nach Breugen: 15,718,699 Abl., nach Defterreich 1,169,571 Abl. Für 1865 wurde ber Totalwerth bes auswärtigen handels zu 91,777,787 Rbl. angegeben (hierbei find aber jum Theil die über B. nach Rufland gebenben Baaren mitgerechnet) und zwar bon Breufen aus die Einfuhr 42,204,071 Ribl., die Ausfuhr babin 46,455,409 Ribl.; die Einfuhr von Desterreich 2,460,788 Abl., Die Ausfuhr babin 657,469 Abl. Beförbert wird ber Sandel burch bie Flufichifffahrt und burch bie Gifenbahnen (Betersburg-Barichaus Rratau-Bien; Betersburg-Birballen-Berlin; Barfchau-Bromberg, Kolufzi-Lodz-Breslau

u. f. w.). Kirch liche Berhältniffe und Unterrichtswesen. Für die Röm.-Kathossfchen bestehen ein Erzbisthum zu Warschau und 6 Bisthümer zu Rielce, Ralisch, Plock, Lubgin, Sfandomir und Angustowo. Un Der Spipe ber nicht-unirten Rirche ftebt ein Erzbifchof in Barichau; die Protestanten steben unter einem Confistorium Augeburgischer Confession und einem ber reformirten Confession. Die griech .. unirte Rirche fieht unter bem Bischof von Chelm. 1860 rechnete man 2218 tatholische Weltgeistliche und 1628 Kirchen. ben vorhandenen 155 Mondeftoftern murben im Jahre 1864: 71, von ben 42 Monnen-Aöstern 4 facularifirt, jusammen mit 318 Insassen, weil jede dieser Anstalten weniger als 8 Orbensangehörige hatte, außerdem noch 39 Klöfter mit 674 Dionden und Monnen wegen Theilnahme am Aufftande. Die Griechisch-Unirten hatten 1860: 391 Kirchen, 5 Alöfter mit 19 Monchen; Die Griechisch-Orthodoxen: 106 Geiftliche, 40 Kirchen und 23 Monche; bie Lutheraner: 62 Beiftliche, 66 Kirchen und 557 Bethäufer; Die Reformirten: 7 Beiftliche. 19 Rirchen und Bethäufer; Die Juden: 294 Rabbiner mit 523 Gehilfen, 880 Chnagogen und Bethänser; Die Dichammedaner: 2 Diofchen; außertem batten tie herrnbuter und Mennoniten je 1 Bethaus. Wiit ber Bilbung ift es in Polen übel bestellt, fo bag faft 4/4 ber Bevolterung weber lefen noch fcreiben tonnen, obwohl in neuester Zeit von ber ruff. Regierung viel zur Bebung ber Bilbung gethan wurde, und ein faiferliches Mefcript vom 11. Sept. 1864 bie Reorganisation bes Schulmefens anordnete. 1861 befanden fich in ben Schulen 62,887 Anaben und 12,426 Matchen; bei ben Ratholiken tam auf 59 ein Schüler, bei ben Evangelischen einer auf 24. Bu den Specialschulen gehörten: die Kaiferliche Medico-Chirurgifche Atabemie in Barfchau, die Borbereitungeclaffen für die Bochfchule baselbst, die Kunftschule baselbst, bas Institut für Landwirthschaft und Forstwesen nabe Barfchau, die Realgoninafien zu Barfchau und Lodz, 8 Realfreisschulen, 1 Institut gur Bilbung von Elementarlebrern, Die Sonntagscommerzichule zu Warfchau und Die Sonntagsgewerbichulen. Bu ben allgemeinen Schulen gehörten 6 Ghmuafien mit 122 Lehrern und Beamten und 2172 Schulern, 17 philologische Schulen mit 169 Lehrern und 2856 Schülern, 1020 Elementarfdulen mit 989 Lehrern und 56,679 Schülern, 8 jubifche Schulen mit 24 Lehrern und 718 Schülern, 211 Privatschulen mit 6589 Schülern. Bobltbatigfeitsanstalten bestanden 1860: 68 Krankenhäuser, welche in bemfelben Jahre 39,325 Krante aufnahmen; 15 Bewahr- und Berforgungsanstalten für alte Leute und Invaliden; 4 Erziehungsanstalten fur arme Rinder und Baifen, für Taubstumme und Blinde; 16 Rinderbewahranftalten mit 1983 Rindern; 2 Berforgungs- und Befferungsanftalten und 7 philanthropifche Anftalten. Das Finbelhaus beim Barfchauer Bospital nahm 5643 Rinber auf, die Winterherberge ebenda 9383 Bersonen; 250 Kirchen-Bersorgungshäuser erhielten 1857 Arme und Bettler. Außerdem bestanden 9 Privat-Boblthätigkeitevereine.

Bolitische Eintheilung und Staatsverfassung. Politisch zerfällt B. in 10 Gouvernements: Ralisch, 197, D.=M. mit 601,029 E. (1867); Rjelet, 170, D.=M. mit 470,300 E.; Louisch, 207 D.=M. mit 456,429 E.; Lublin, 494, D.=M. mit 659,482 E.; Biotrtow, 212 D.-M. mit 635,473 E.; Block, 188 D.-M. mit 442,626 E.; Rabom, 223, D.-M. mit 498,852 E.; Sjeblet, 249, D.-M.

Bolen

mit 504,606 E.; S fuwalki, 218,, D.:M. mit 511,170 E.; Warfcau, 218,, D.:M. mit 925,639 E. 1832 bob Raifer Nifolaus Die frühere Conftitution von 1815 auf und machte durch das fog. "Organische Statut" B. zu einer ruff. Provinz, die unter einem vom Raiser ernannten Statthalter (Namiesinit), jedoch mit eigener Berwaltung, ftand. In Folge der letten Revolution wurde im Laufe des Jahres 1867 die bisher in Warschau beftandene Regierunge-Commiffion (Ministerium für bas Rönigreich Bolen), der Berwaltungerath und die übrigen Central-Behörben aufgehoben und die einzelnen Zweige ber Bermaltung mit ben betreffenben Ministerien in St. Betersburg vereinigt. bom 29. Febr. (ruff. Rechnung) 1868 verordnete bie vollständige Berfchmelgung bes Ronigreichs B. mit bem ruff. Reich in abministrativer Binficht. Die Regierungen bes Gouvernements wurden unter Die Autoritat bes birigirenben Senates gestellt. Dem Statthalter blieb Die unmittelbare Ueberwachung ber Geschäfte in allen Zweigen ber Berwaltung. Gin Utas som 7. April 1869 verordnete Die Ginrichtung von Cameralhöfen in den 10 Gouvernements bes Ronigreichs, welche ihre Thatigfeit mit tem 1. Juli 1869 beginnen follten. Damit war die bis dahin in Barichau bestandene, besondere Finanzverwaltung aufgehoben und die oberfte Leitung ber Angelegenheiten bes Caffenwefens, ber birecten und indirecten Steuern, ber Staatsicutben bes Konigreichs, ber Bolnifden Bant und ber Landichaftlichen Creditge-Die fruheren polnifden sellhaft bem Finanzministerium bes Ruff. Reiches übertragen.

Orden: ber Beige Abler- und ber Stanislaus-Orden, find jest ruffifche Orden.

Geichichte. Unter ben flawischen Stämmen erhoben fich bie Bolanen zu folcher Bebentung, daß nach ihnen Land und Bolt in feiner Gesammtheit benannt wurde. Der Sage nach wählten fich bie Polen um 850 einen Adersmann, Biaft, jum Berzog, beffen Stamm über 5 Jahrhunderte berrichte. Die erfte fichere Runde über bas Reich ber Polen finden wir bei ihrem Bufammentreffen mit ben Deutschen unter Raifer Otto I., ale Bergog Mieczyflaw fich und fein Bolt ber beutschen Lehnshoheit unterwarf und burch Annahme Des Chriftenthums in ein freundliches Berhaltnig mit ben Deutschen zu tommen suchte (um 963). Bugleich grunbete er bas erste polnische Bisthum zu Bosen. Sein Sohn Boleslaw Chrobri, Der Glorreide, 992-1025, bezwedte nichts Geringeres, ale alle flamifchen Stamme von ber Offfee bis jum Abriatifchen Meere und von ber Elbe bis jur Wolga und bem Onjepr zu einem großen driftlich-flawischen Königreich zu vereinigen. In biefem Plane ward er von bem beutschen Raifer Otto III. fogar unterftütt, welcher furgfichtig genug war, um in ihm einen Berbunbeten gegen bie aufständischen Wenben zu erbliden. Schon hatte Boleflam bie Laufit, Bohmen, Dahren und Schleften erobert, als er burch feinen Berfuch, fich von ber beutschen Oberhobeit lodzureißen, in einen breimaligen Rrieg mit Raifer Beinrich II. berwidelt wurde, infolge beffen er Bohmen ichon im ersten aufgeben mußte, bagegen Shleffen, Dafren und die Laufig behielt, auch blieb eine gemiffe perfonliche Abhangigfeit bes Bergoge vom Raifer besteben. Bahrend er aber im Beften ber Ausbreitung ber beutschen Berrichaft gegen Diten ein Ziel setzte, erscheint Boleflaw bier als ber Bortampfer bes abendlandifchen Chriftenthums, indem er bem beil. Abalbert ben Beg gur Belehrung ber beidnischen Preußen bahnte und diese zur Anerkennung seiner Oberhoheit nothigte, die fich also icon bamals bis an die Office erstredte. Auch tief in Ruftland trang er siegreich ein und sette feinen Schwiegersohn auf ben Thron von Riem. ber alternde Beld bie nachricht von bem Tobe bes Raifers Beinrich II. vernommen, fo lofte er die Bande, welche ihn an bas Dentiche Reich feffelten, und nahm die lang erfehnte Ronigstrone bes freien B.s Geine Nachfolger, obgleich jum Theil perfonlich fraftige Furften, vertoren bie öftlichen Grenglander an Rufland und bie beiden Laufit und Dabren an bas Deutsche Reich; bagegen ward im Besten Pommern erobert (1109 bas östliche, 1121 bas westliche), welches aber balb an Danemart verloren ging (1171). Seitbem Boleflam III. bas land unter feine Gohne getheilt und bem jedesmaligen Aeltesten ber Familie mit bem Belly von Krakau eine gewisse Oberhoheit über die anderen verlichen batte (1138), war das Reich vielfachen inneren Kriegen ausgesett, mahrend welcher die westlichen Grenzlander verloren gingen. Rafimir ber Große, ber lette Konig vom piastifchen Mannesstamme (1333-1370), gewann Galizien ober Rothruffland, Bodolien und die Lehnsherrichaft über Mafovien und machte fich jugleich um Gefetgebung, Gerichtswefen, ben Burger- und Bauernstand, sowie um die geistige hebung bes Bolto verdient (Gründung ber Univerftat Kratau). Auf ihn folgte fein Schwestersohn Lubwig ber Große (1370-82), Ronig von Ungarn, welcher burch Berleihung großer Freiheiten an ben Abel bie Buficherung der Thronfolge für eine seiner Tochter erhielt, beren jüngere, Hedwig, um bas seit ber mongolischen Herrschaft unabhängig geworbene und jest fehr machtige Litauen mit Bolen in vereinigen, beffen Großbergog Jagello beirathen mußte, ber fich mit feinem Bolte taufen

ließ und ben Namen Bladiflam II. annahm, und beffen Nachfolger, bie Jagellonen, über beibe Reiche bis jum J. 1572 herrschten. Wladiflam II. mußte bas Wahlrecht ber Stänte anertennen und ben Litauern eigene Großherzoge unter polnifcher Sobeit geben, befiegte ten Deutschen Orden bei Tannenberg (1410), der ihm im ersten Frieden zu Thorn Samogitien abtreten mußte, wozu Kasimir II. im zweiten Thorner Frieden (1466) auch Westpreußen und tie Lehnshoheit über Oftpreußen erhielt, fo daß B. fich nun vom Schwarzen bis zum Baltifden Meere ausdehnte und fich zu biefer Beit zu seiner höchsten Blute erhob. Nachtem bei ter Auflösung bes Orbens ber Schwertritter (1561) Livland an Litauen gekommen und Rurland poln. Lehen geworben, war P. bas mächtigste Reich im ganzen östlichen Europa. Rad bem Aussterben ber Jagellonen (1572) wurde B. ein Bablreich und alle Gewalt tam in die Bande der Abeligen. Seine Regierungsform tonnte aber mit vielem Rechte eine republitanifche genannt werben, benn ber allgemeine Reichstag befaß tie bochfte Gewalt und übte alle Souveranetaterechte aus. Derfelbe bestand aus zwei Kammern: 1) dem Senate, gebildet aus ben Bifchofen, ben Wojwoben (lebenslänglichen Diftrictsvermaltern), ben Caftellanen (urfprünglich Festungscommanbanten) und ben 12 bechsten Staatsbeamten; 2) ben Land bot en oder ben auf ben Berfammlungen jeder Wojworfchaft von allen, wenigstens 18 Jahre alten Cbelleuten gemählten Aligeordneten bes Ritterstandes. Die Angelegenheiten ber Schantammer murben burch Stimmenmehrheit entschieben, zu ten Befeben aber und allen fog. Staatsangelegenheiten war Einstimmigkeit nöthig; tenn jeder Landbote konnte burch die Anwendung des liberum veto alle Berhandlungen abbrechen. Diefen Umftand benutten bie benachbarten Machte, um bie burch folde Berfaffungezuftande über B. bereinbrechenbe Anarchie ju nabren. Damit jetoch nicht alle Gefetgebung und geregelte Berwaltung unmöglich ward, nahm man feine Buflucht zu ben fog. Cenforerationereichstagen, bei benen Stimmenmehrheit entschied, und die nach ber Berfaffung nur in wenigen Fallen (bei feinblichen Ginfallen, inneren Berfdwörungen, Bahl bes Ronigs) zulässig waren. Der Burgerstand war von ben Reichstagen ausgeschlossen, Die polnischen Bauern Leibeigne, theils ber Krone, theils bes Abels.

Unter ben Wahlkönigen waren drei nach einander aus dem Hause Wasa a a (1587—1669), beffen Erhebung bie Bereinigung ber polnischen und fdwedischen Krone bezwedte, allein biefe mard burch bie Berfchiebenheit ber Meligion verhindert, und ta bie polnischen Könige auch ben Thron Schwebene zu gewinnen fuchten, fo entstand ein Aricg mit biefem Reiche, in welchem ber Rönig B.'s, Johann Rasimir, nach bem Berluft ber breitägigen Schlacht bei Warfdun (1656), Die Oberhoheit über bas Berzogthum Preugen (f. b.) verlor und im Frieben zu Oliva (1660) allen Anspruchen an Schweben entsagen und Esibland, Defel und ben größten Theil von Livland abtreten mußte. Schon früher waren bie Rofaten abgefallen und hatten sich unter Rußland's Schutz begeben, an welches Johann Rasimir auch Smolenet, Riem und bas Land öftlich vom Onjepr verlor (1667). Seiner Krone überbruffig, bankte er ab (1668) und beschloß sein Leben in Frankreich, wo er von Ludwig XIV. Die Ginkunfte zweier Abteien erhielt. Sein zweiter Nachfolger, ber tapfere König Johann Sobiefti (1674—1696), verband fich mit bem beutschen Raifer gegen bie, B. und Desterreich gugleich bedrohenden Türken und entfette Wien (1683). Sein verschwenderischer Nachfolger, August II., 1697—1733, jugleich Kurfürst von Sachsen, beendete ben Türkentrieg turch ben Frieden von Carlovicz (1699). In der Absicht, die im Frieden zu Oliva verlorenen Provinzen wiederzugewinnen und durch einen auswärtigen Krieg zugleich inneren Unruhen vorzubeugen, bewog er Rufland und Danemart zu einem Bundnif, Die Jugend Karl's XII. von Schweben zu benuten, um ihn zur Rudgabe aller von feinen Borfahren biefen Staaten entriffenen Lanber zu zwingen und bas fcwebifche Uebergemicht an ber Diffee zu vernichten. Allein ber junge Schwebenkönig eroberte ben größten Theil Litauens, trang fiegreich in B. ein, wies alle Friedensantrage ab und zwang bie Polen, August II. abzuschen und ben ihm ergebenen Bojmoben von Bofen, Stanislaus Lesczinfti (1704-1709), jum Renige zu mahlen, bem er burch neue Giege Anerfennung verschaffte, mabrend er ben Entthronten burch einen Ginfall in Sachsen zur Berzichtleistung auf ben Thron nöthigte (1706). Die Niederlage der Schweden bei Poltawa benunte August II. bazu, Stanislaus aus P. zu pertreiben, feinen Bergicht für erzwungen und nichtig zu erklaren und fein Reich wieber in Befit zu nehmen. Nach tem Tobe August's bewog Lutwig XV. von Frankreich bie Majorität bes polnischen Abels, seinen Schwiegervater Lesezinfti wieber auf ben Thron zu erheben, mabrend eine andere, von Ruftand und dem deutschen Kaiser unterstützte Bartei ten Sohn tes verstorbenen Rönigs, ben Aurfürsten von Sachsen, August III., mablte. Den infolge tiefer Wirren entstandenen Krieg beendigte ber Friede ju Wien (1738), in welchem Stanislaus auf die polnische Krone verzichtete. Durch den Ausschluß ber Dissidenten von ber BerechPalen

11

tigung zu Landboten und allen öffentlichen Aemtern gerieth bas ungludliche B. neben ben politischen auch noch in religiose Rampfe, Die bas Unheit voll machten. Dach bem Tobe Auguft's III. (1763) bewirkte die russische Raiserin Ratharina II. in Berbindung mit Friedrich bem Großen, daß ber ihr ergebene Graf Stanislans Poniatowifi zum Rönige von B. gemablt murbe, und Die Diffibenten wieder gleiche Rechte mit ben Ratholiten erhielten. Da fich gegen diefe Bewilligung eine zu Bar in Bobolien gebilbete Confoberation erhob, fo brach ein granenvoller Burgerfrieg zwischen biefer und bem von ben Ruffen unterftutten Könige aus. Run ließen Defterreich, um die einft von Ungarn an B. verpfandete Bipfer Gespanschaft auszulöfen, und Preugen, unter bem Borwande eines Grenzcorbous gegen die Best, Truppen in B. einrüden und beschloffen (5. Aug. 1772) mit Rußland Die erfte Theilung B.'s (1773), wodurch Desterreich bas rechte Ufer ber oberen Beichsel unter bem neuen Namen ber Königreiche Galizien und Lodomirien, Rufland ben öftlichen Theil von Litanen, Preußen Bestpreußen außer Danzig und Thorn nebst Gebiet, dazu Grofpolen bis zur Rege und bas Bisthum Ermeland erhielt. Der Rönig und ber Reichstog wurden gezwungen, die Abtrennung obiger Lander, ein Dritttheil des bisherigen Gebiets, formlich anzuerkennen (1773). Als Rugland im Bunde mit Desterreich in einen Krieg mit den Turken und zugleich in einen andern mit Schweden verwickelt war, glaubten die Polen ben gunftigen Augenblid benupen ju muffen, um fich bem ruffifchen Ginfluffe zu entziehen und die Bebrechen ihrer erft vor Rurgem von Rugland garantirten Berfaffung gu verbef. fern, um fo mehr, als Breugen ein Bunbnig mit B. folog. 3m 3. 1791 gaben fie fic demgemäß eine neue Berfassung, welche bas liberum veto sowie bas Bablreich abschaffte, ben Thron für erblich in ber Familie bes Aurfürsten von Sachsen erklarte find ben britten Stand jur Boltsvertretung heranzog. Raum aber hatte Rufland mit ber Pforte Frieden geschlossen, als Katharina II. Die Gegner ber neuen Berfassung bewog, sich in ber Confoberation zu Targowicz jur Wiederherstellung ber alten zu verbinden. Bur Unterftugung ber Confoderation rudten zugleich ruffifche heere in B. ein, benen bie schwachen und folecht organisirten polnischen, unter Jojeph Boniatowfti's und Thaddaus Rosciufto's Anführung vergebens Widerstand zu leiften suchten. Damit B. nicht eine ruffische Proving werbe, ließ Breugen ebenfalls ein Beer in B. einruden. In der zwischen beiben Dadten vereinbarten ameiten Theilung B.'s (1793) erhielt Breugen den größten Theil von Großpolen nebst den Städten Danzig und Thorn, Rußland nahm Bolhynien und Bo-

Schon im nächsten Frühjahr brach die Revolution in B. aus. Die russische Besatung in Barschau wurde theils ermordet, theils gefangen genommen und Kosciusto zum Ansährer der Erhebung erwählt. Der König von Preußen rückte an der Spike eines heeres in B. ein, besiegte jenen und eroberte Krakau, mußte aber wegen eines Aufstandes in Südpreußen die begonnene Belagerung von Warschau ausheben. Nun ließ auch Rußland zwei Heere in B. einmarschinen, von denen Kosciusto, um ihre Bereinigung zu vershindern, das eine bei Maciejowice angriff, aber geschlagen und gesangen wurde. Die blustige Erstürmung Praga's und die Capitusation von Warschau machten dem Kampfe ein Ende. Nachdem der König Stanislaus Poniatowsti hatte abdanken müssen, kam die dritte Theilung B.'s zu Stande, durch welche Außland die größere östliche Hälfte bes lleberrestes erhielt, die kleinere westliche aber zwischen Desterreich und Preußen getheilt

wurbe. Go mar B. aus ber Reihe ber europäischen Staaten gestrichen.

Als Napoleon aus den Abtretungen Preußens im Tilsiter Frieden 1807 das Herzog. thum Barfchan gebildet, den König von Sachsen zu dessen Regenten gemacht und es burd hinzuffigung von Bestgalizien im Biener Frieden 1809 vergrößert batte, murbe bie Hoffnung auf Biederherstellung des einstigen P.'s rege, die jedoch am französischen Kaiser felbst wenig Unterftutung fand und burch bie Ratastrophe von 1812 ganglich vernichtet wurde. Laut Stipulation bes Biener Congresses blieb Rrafan mit seinem Gebiet ein felbsiftanbiger Freistaat; andere Theile B.'s fielen als Großherzogthum Bofen (i. b.) an Breugen, alles Uebrige wurde als Rönigreich Polen mit einer besonderen Berfaffung und Berwaltung durch Perfonal-Union mit Ruftland verbunden. Allein bereits ber weite, im September 1820 eröffnete Reichstag, welcher der Regierung in einigen Punkten Opposition machte, endigte mit Aufhebung seiner Beriodicitat und ber Deffentlichkeit feiner Der burch bie Barte und Gewaltsamkeit bes ruffischen Militargouverneurs, des Großfürsten Konstantin, hervorgerufene Unwille führte zur Gründung von gebeimen Gefellschaften, beren Zwed und Ziel eine allgemeine nationale Erhebung war, welche burch die Birfung ber Parifer Julirevolution zum Ausbruch tam. Gin am 29. Nov. 1830 von etwa 20 Cabetten ber Kriegsschule begonnener tollfühner Aufftand in Barfchau gegen ben 12 Palen

Großfürsten, welcher jur Flucht gezwungen wurde, verbreitete fich fonell fiber bas gange Der verabschietete General Chlopicti übernahm nach einigem Stranben bie Dictatur, jedoch nur, um die innere Ruhe und den Frieden mit Rugland herzustellen, während bie Demofratie jum vollständigen Bruch mit temfelben brangte. Als aber ber Raifer bie verlangte Biederherstellung ber Constitution verweigerte, wurde bas Saus Remanow für abgeset, ber polnische Thron für erledigt erklärt (Jan. 1831) und eine provisorische Regierung ernannt, beren Brafivent Fürst Czartorufti mar. Feldmarfchall Diebitsch rudte zur Wiederunterwerfung B.'s mit einem großen Beere (120,000 M.) über ben Bug bis vor Praga (Febr. 1831), siegte zweimal, bei Wavre und Grochow, tonnte aber seinen Sieg wegen bes Thauwetters nicht benüten und wurde bald burch tie in feinem Ruden in Litauen und Potolien ausgebrochenen Aufftante von Rufland abgeschnitten. Allein die innere Awictracht ter Bolen und ihre Nicterlage unter Strapnedi bei Oftrolenka (26. Diai) machte ber Revolution ein Ente. Diebitsch ftarb zwar wenige Tage nach ber Schlacht an ber Cholcra, Die auch ben Grofffürsten Constantin rabinraffte und in B. furchtbar muthete, aber fein Rachfolger Bastewitich ging nabe bei Thorn über bie Beichfel und folog bas an ber Bestseite folecht befestigte Barfcau ein, meldes noch bazu ber Schauplat blutiger Anarchie murbe und am 8. Sept. capitulirte. Die polnische Regierung, der Reichstag und die Armee erhielten freien Abzug nach ber Festung Modlin, und fo endete der Aufstand.

Bahlreichen Deportationen nach Sibirien und Confiscationen folgte bie Ausschung ber Universitäten Warschau und Wilna, die Schlichung ber oberen Classen ber Gymnasien, die Einreihung ber polnischen Soltaten in bie russischen Armec; die am 1. New. 1831 erlassene Amnostie verlor durch ihre zahllosen Ausnahmen allen Werth. Die Constitution von 1815 wurde durch das "erganische Staut" ausgehoben (Febr. 1832), welches an Stelle des Reichstags, den durch den Kaifer, nicht nothwendig aus Polen, zu ernennenden Reichstath setze, die Steuererhebung und das Strasversahren gegen politische Berbrecher nach russischen Wuster einrichtete und die oberste, früher von einem verantwortlichen Ministerium geführte Berwaltung dem unter dem Statthalter Possewisch stehenden Abministrationerath übertrug. Bugleich begann mit der unerbittlichsten polizeilichen Ueberwachung der Personen und der Presse die allgemeine Russissischen Die consisteren Güter wurden russischen Majorate, in den Lehranstalten wurden russische Lehrbücher statt der pelnischen eingesührt, zu den russischen Universitäten und zu Officiersstellen nur diesenigen zugelassen, welche bieser Sprache mächtig waren, die Districtsverwaltung umgeändert n. s. w.

Unterbessen theilte die besonders aus demokratischen Elementen bestehente pelnische Emisgration, welche durch die fast ununterbrochenen Berbannungen zu einer förmlichen Macht heranwuchs, das ehemalige Reich behufs einer baldigen Erhebung in fünf Regionen, bearbeitete die Massen durch zahlreiche Emissäre und setzte den Aufstand für die Zeit vom 17. zum 21. Febr. 1846 fest. Allein die Gesangennahme des Leiters der Insurrection, Ludwig Mieroslawstiss (in Gnesen), misslungene Rebellionsversuche in Resen und in Russissischen, fowie auch in Krasau, vereitelten die nationale Erhebung und führten nur dazu, das Krasau insolge einer Uebereinkunft der östlichen Mächte seine Unabhängigkeit einbüßte und

an Defterreich überging.

Die Ereignisse bes Jahres 1848 verschlten nicht, auch die pelnische Nationalidee wieder zu erwecken. In Desterreichisch-P. kames zum blutigen Kamps, ber jedech unterbrückt wurde; der Erlaß einer Amnestie beruhigte die Gemüther. Die preußische Märzerevolution befreite die gesangenen Führer des Ausstanden Browinzen zur Felge. Eine Bersicherung einer nationalen Reorganisation der polnischen Browinzen zur Felge. Eine königliche Cabinetsordre vom 26. April 1848 theilte das Großberzegthum Bosen in einen polnischen District, der eine vollständige Selbstwerwaltung erhalten sollte, und einen deutzichen (das Nebegebiet), der nach Festseung einer Demarcationslinie und Genehmigung der Nationalversammlung zu Frankfurt (Februar 1849) dem Deutschen Bunde einverleibt wurde. Der tropdem fortdauernde Ausstand wurde durch den mit unumschränkten Bollmachten ausgerüsteten Grasen Pfuel beendigt und eine Amnestie verkündigt. Allein die mit dem Jahre 1850 überall beginnende Reactionspolitit stellte die alten Zustände wieder her, und in Russand hatte die Aussissierung ihren ungestörten Fortgang.

Die Thronbesteigung Napoleon's III. brachte ten polnischen Batrioten feine Erfillung ihrer hoffnungen. In ben polnischen Districten Breugens gewonnen tie Deutschen turch ihre wirthschaftliche Ueberlegenheit immer mehr Terrain, indem ein großer Theil der Landguter in ihre hande gelangte; im Königreich Bolen wurde mit bem Regierungsantritt

Alexanders II. die furchtbare Strenge wesentlich gemildert, und der große laudwirthschaftliche Berein zu Barfchau, ber fein Augenmert hauptfächlich auf die Bebung des Bauernftanbes gerichtet hatte, burfte feine Thatigkeit frei entfalten. Auch in Galizien erfüllte bie Regierung tie Forderungen ber Polen jum Theil. 3m 3. 1860 tam es in Ruffifd-Polen ju vielfachen Demonstrationen ber polnifchen Bevöllerung, welche mehrmals das Einschreiten bes Militars veranlaften. Der Statthalter, Fürst Michael Gortschafom, sette einen Sicherheitsausschuß unter bem poln. Grafen Bamopfti ein, legte bas Militar in Die Rafernen, bertraute die Ausübung ber ftabtifden Bolizei ben Burgern und Studenten und nahm eine an ben Raifer gerichtete Betition um Bieberberstellung ber polnischen Nationalität entgegen. Aber biefe wurde ftreng abgewiesen, Die Berdronungen Gortschakow's wieder aufgehoben, er felbst abberufen, ber Landwirthichaftliche Berein aufgelost und Die Tumultuanten nicht ohne Blutvergießen gerftreut. Runmehr folgte ein ftrenges Militarregiment. Als fic auch die Beiftlichkeit für die nationale Sache erklärte, und am Todestage Rofciufzto's (15. Oft. 1861) bie Rirchen zahlreich besucht und patriotische Lieber gefungen murben, schritt bas Militar ein, raumte die Kirchen und führte gegen 2000 Personen gefangen ab. Abministrator des Erzbisthums Barfcan erflarte dies für eine Entweihung und ließ sammtliche katholische Kirchen schließen, was auch bei ben evangelischen und jüdischen geschah, wofür er zum Tobe verurtheilt, jedoch begnadigt und in einer Festung internirt wurde. Trop der Deportation und Ginterterung von Taufenden und bes auf das Scharffte gehandhabten Belagerungszuftandes borten Die Unruhen und Demonstrationen nicht auf; bie Rirchen wurden erft im Bebr. 1862 burch ben neuernannten Erzbischof Felinfti - bas Kapitel hatte die Bahl verweigert — wieder eröffnet. Eine theilweise Amnestie hatte nicht ben gewunschten Erfolg, fodaß fic ber Raifer ju einem milberen Spftem entfcblog, feinen Bruber, ben Großfürsten Konstantin Mitolajemitsch zum Statthalter und ben poln. Marquis Bielopolfti jum Chef ber Civilverwaltung und Biceprafibenten bes Staaterathe er-Allein bie nun folgenden liberalen Reformen wurden gurudgewiefen, Abeleversammlungen, felbst in ben altpolnifchen Provingen, welche eine Bieberherstellung bes poln. Reiches in feinem früheren Umfange verlangten, fowie geheime, alle Gegner ber Bewegung terrorifirende Comités, endlich Morbanfclage, felbst gegen ben Statthalter, erwiefen, daß eine weitverzweigte Berschwörung im Werke fei. Zum Ausbruch tam dieselbe, als die Barschauer Regierung behufs einer neuen Aushebung, Die seit dem Pariser Frieden von 1856 jur Erholung des erschöpften Reiches unterblieben mar, eine geheime Instruction erließ, traft beren Die sonst übliche Befreiung der Studenten wegfiel und die Recrutirung in den polnischen Städten eine erheblich größere sein follte, damit auf diese Beise die revolutionaren Elemente ausgesonbert murben. Allein als biefe Magregel vollstredt werben follte (im Jan. 1863), hatte sich schon eine bedeutende Angahl von jungen Leuten in tie Balber geflüchtet und fich mit Baffen und Munition verfeben, und bolb tam es allgemein zu Rampfen mit bem ruffifden Militar. Das gebeime Centralcomité in Barfcau confittuirte fic als Brovisorische Nationalregierung, rief das ganze polnische Bolt zu den Waffen, fucte burch glanzende Berfprechungen ben Bauernftand jur Theilnahme an ber Erhebung zu bewegen, mas ihm indeffen nicht gelang, folog aber Preugifch- und Defterreichifch-Bolen, dem nur die Lieferung von Geld, Waffen und Mannfchaft auferlegt wurde, was auch in bereitwilligster Weife geschah, vom Aufstande aus, um alle Kräfte gegen Rußland allein zu concentriren, und übernahm, als Mieroslawsti und Langiewicz, welche als Dictatoren aufgetreten waren, nach ungläcklichen Gefechten hatten flüchten müssen, die alleinige militäriiche Oberleitung ber Insurrection. Ihrer unsichtbaren, aber besto furchtbareren Dacht, bie allen Entbedungsbemuhungen ber ruffischen Beborben fpottete, murbe unbebingter Beborsam geleistet, da sie durch die sogenannten Bängegensbarmen jeden Ungehorsam und jede Berrätherei mit dem Tode bestrafte; ihre Berfligungen machte ein im Gebeimen gebrucktes, aber allgemein vertheiltes Blatt bekannt und ihr Terrorismus war fo gewaltig, daß fich auf ein Amnestiebecret bes Raifers, wonach alle Aufständischen, die binnen Monatofrist die Baffen nieberlegen würden, straflos sein follten, nicht ein Einziger melbete. Steuerzahlung, Recrutirung und Bollziehung ber Strafurtheile wurde von berfelben bas Land in 13 Kreise getheilt, und die polnische Staatskasse um mehr als 22 Mill. poln. Gulben beranbt. Da jedoch eine gemeinsame Operation gegen die russischen Heere nicht in's Bert gefett werben tonnte, Die einzelnen Infurgentenscharen vielmehr auf eigene Fauft einen Guerillatrieg führten, ber Baneenftand in seiner Zurudhaltung beharrte und fich in Litanen und Rothrußland fogar für die Regierung erklärte, und in Breußen eine firenge Grenzbewachung jebe Bufuhr verhinderte, fo begann die Infurrection immer mehr und mehr p erlahmen.

Unterbeffen hatte aber auch ber Raifer die verföhnliche Bolitik aufgegeben; für den auf fein Ansuchen entlassenen Groffürsten Konftantin murbe General Graf Berg jum Statt. halter und Oberbefehlsbaber in B. ernannt (Oft. 1863), ber Die fcafffen Daffregeln gur Unterbrüdung ber Rebellion verfügte. Durch zahllofe Berhaftungen, Beschlagnahmen, Deportationen und hinrichtungen suchte man bie aufrührerischen Elemente birect zu bewältigen, mabrend auf ber anbern Seite ein taiferlicher Utas ben Bauern ibre bisherigen Bachthofe zu völlig freiem Eigenthum verlich und biefe, welche bisher sich von Rampfe zurudgehalten hatten, zu reger Theilnahme bewog, indem fie fich organisirten und die Infurgentenbaufen überall verfolgten. Go mar im Anfang bes 3. 1864 ber Aufftand überall gedämpft, und Die Nationalregierung verschwand ebenso geheimnisvoll, wie fie erschienen war. Der durch jenen Bauernemancipationserlaß hart betroffene Abel mar dadurch, daß es der Staat übernommen hatte, ihn zu entschädigen, in finanzielle Abhängigteit von demfelben gerathen. Die mit ihm verbundete Beiftlichkeit ereilte ein abnliches Geschid: ein Utas vom 8. Nov. 1864 verfügte bie Aufhebung aller römisch stathelischen Alöster, beren Betheiligung am Anfstand erwiesen war, sowie auch berjenigen, in tenen fic weniger als die tanonisch bestimmte Angabl von 8 Mitgliedern befanden (Nov. 1864). Ein zweiter Erlaß stellte das gesammte Eigenthum der tatholischen Kirche unter Die Berwaltung bes Staates und feste ben Rierus auf feste Befoldung, machte ihn alfo ebenfalls abhangig von ber Regierung (Dez. 1865). In Rothruftand und Litauen murbe tie polnifche Sprache im amtlichen Berfehr verboten, bas Schulwefen tam unter bie Aufficht ber ruff.-griech. Geiftlichkeit, und gegen ben Abel wurde ein förmlicher Bernichtungsplan in's Werk gefert, indem Riemand von poln. Hertunft Guter neu erwerben durfte, außer auf bem Wege Die wegen Betheiligung an ber Revolution ausgewiesenen Gutsgesettlicher Erbschaft. befiger wurden gezwungen, ihre Guter nur an Ruffen grichifder ober protestantischer Confeffion zu vertaufen.

In der polnischen Frage stellte sich von den auswärtigen Mächten nur Preußen auf Rußland's Seite und schloß mit ihm die geheime Convention von 8. Febr. 1863 ab, mahrend Frankreich, Großbritannien und Oesterreich in übereinstimmenden Noten mehrere Male eine milbere Behandlung Polens befürworteten und den Austrag der Sache in einer Conferenz der 8 Mächte, welche die Berträge von 1815 unterzeichnet hatten, vorschlugen. Allein Fürst Gortschaftow, der russische Staatskanzler, lehnte die Anerbietungen ab, und somit scheite dieser Interventionsversuch der auswärtigen Diplomatie.

Ueber die neuesten Daten, s. Rußland. Bgl. Rulhière, "Histoire de l'anarchie de P. et du démembrement de cette république" (4 Bde., Paris 1807); Rocpell und Caro, "Geschichte. von B." (Bd. 1 und 2, Hamburg und Getha 1840—63); Gelthst, "La Pologne; précis historique, politique et militaire de sa révolution etc." (2 Bre., Paris 1833); Ferrand, "Les trois démembrements de la Pologne" (3 Bde., Paris 1864); Abler, "Studien zur Culturgeschichte B.'s" (Bd. 1, Berlin 1866). Geograph. statist. Berke lieserten Chorze, "Tablesu de la Pologne ancienne et moderne" (2 Bde., Paris 1830), und Possart, "Das Königreich B., topegr. und statist. Stizzen" (Leipzig).

Die polnische Sprache, eine ber ausgebreitetsten Bolnische Sprace und Literatur. bes flawifden Sprachftammes, zeichnet fich vor allen übrigen flawifden Munbarten burch große Biegfamteit und außerorbentlichen Reichthum aus. Derfelbe zeigt fich in ber Declination, welche aufer ben 5 lateinischen Cafus noch einen Localis und Inftrumentalis befigt, und in ber, einen mannigfaltigen Ausbrud ber Gefdlechts., Beit- und Mobusverhaltniffe bie-tenden Conjugation, befonders aber in ber Wortbilbung. Die harte ber zahlreichen Confonanten wird burch Berfchmelzung in ber Aussprache gemilbert; eigenthümlich fint ber P. Er. and die Mafallante. Dimobl fie accentuirend ift, richten fich die Dichter nicht nach bem Tonfall, fonbern gablen die Solben. Befentlichen Einfluß hat bas Lateinische, bis zum 16. Jahrh. ble Sprace ber Bebilbeten, auf fie ausgenbt; auch beutsche Elemente hat fie in fich aufgenommen, frangoffiche befondere im 18. Jahrh. Die B. Gp. ift fehr bilrungefabig und hat fich namentlich in ber letten Beit reich entwidelt. Der tleinpolnische Dialett ift Schriftfprache; andere Deundarten find bas Grofpolnifche, Dafovifche, Litauifche, Brenfifche und Sprachlebren gibt es von Bandtte (neue Aufl., Breslau 1824), Poplinfti Lissa 1829, 9. Aust. 1869), -Malecti (Lemberg 1863). Wissenschaftlich ist bie Wortsorschungslehre ber B. Sp. von Szreniawa (bentich, 2 Bbe., Lemberg 1842). Bon brauch: baren Berterbuchern find bie bon Erojanfti (4 Bbe., Bofen 1834—46) und Booch-Artoffv (2 Bbe., 1865—1866) mund roes beutsch-poln. Hondlexilon von Lieblind (Warfdau 1855) zu merten.

Die alten poin. Sprichwörter, Bollsfagen und Bollelieber, bie im "Rratowiat" eine eigenthumliche Form befigen, laffen fich bis in Die vorchriftliche Beit verfolgen und find erft in neuer Zeit vielfach gesammelt worden von Bojcicki, Baclaw, Bauli u. f. w. Einführung bes Christenthums wurde bas Slawische burch bas Latein auf lange Zeit bin verdrängt; Chroniten in diefer Sprache bilbeten fast die einzigen literarischen Erzeugniffe biefer Beriode, bis Rafimir VI., ber bas "Statut von Biflica", ein befonderes Gefetbuch, verfaffen ließ, namentlich durch die Gründung der Universität Rrakau (1347) wesentlich auf die nationale Umgestaltung ber poln. Literatur einwirkte. Unter Jagiclio (1400) wurde jene vollständig eingerichtet und entfaltete sich befonders in der Wathematik und Aftronomie ju großer Blute. Im 3. 1490 erstand die erste polnische Druderei in Krafau, und bas altefte Drudwert ift eine Uebersepung bes "Ecclesiastes" von hieronymus Bielunffi (Arafan 1521). 3m 16. Jahrh. unter Sigismund I. und Sigismund II., bem goldenen Beitalter ber poln. Lit., erhob fich bie poln. Sp. jur Schriftsprache. Die Biffenschaften wurden geforbert, wie die Erhebung der Lehrer an der Universität Rrafau in den Abelsstand und die Gründung einer Atademie in Wilna und Zamosc beweift. Die Reformation fand schnell Eingang und Berbreitung. Als Bater ber poln. Dichtkunst wird Ricolaus Rei (geb. 1515) bezeichnet, welcher berbe Kraft mit fatirischer Scharfe verband. Auf ber Bobe ber damaligen Runft ftanden bie Gebrüder Jan und Biotr Roch anowfti; jener bichtete nach dem Borbilde des Birgil und Dvid, diefer übertrug den Taffo und Ariost. Als Dichter geistlicher Lieder ist Staniflaw Grochowsti (gest. 1612) besonders zu merken; als Obendichter und Berfaffer von Johlen nach Theofrit's Mufter Sahmon Sahmono. wicz, auch "Simonides" oder der "lateinische Bindar" genannt (gest. 1629), als Satiriker Sebaftian Rlonowicz, genannt "Acornus", aus berfelben Beit.

Auch die tirchliche Literatur fing an, sich zu verbreiten, Sammlungen geistlicher Gesange (Brzowstiumb Artomins), sowie Bibelübersetzungen erschienen, zuerst um die Mitte bes 16. Jahrh. Das erste Reue Testament für Protestanten in poln. Sprache gab Jan Sekluchan (1551) heraus; die beste und von der kath. Kirche approbirte Uebertragung berganzen Bibel ist von Jak. Wujek (gest. 1597), die sich durch eine trästige und krnige Sprache auszeichnet. Durch mustergültige Predigten wurde der Jesuit und königl. Hofprediger Piotr Skarga berühmt (gest. 1612); unter den evangelischen Theologen erlangten Theophil Turnowsti und Andreas Wolan, seine Zeltgenossen,

literarischen Ruf.

Die erften hiftorifer, welche in poln. Sprache fdrieben, waren Dar cin und Joach im Bielfti ("Kronika", Kratau 1597), ferner Lucas Gornicti, Sefretar Sigismund August's, ber freimuthige Berfasser ber "Geschichte ber Krone Bolens von 1538-72"; Maciej Stryckowsti (gest. 1582), ber durch eine, Chronit Litauen's" befannt ift; ber Beralditer und Genealoge Barthol. Baprocti (geft. 1614), ber meift in Berfen fdrieb. Eine in fprachlicher hinficht fehr wichtige Botanit verfaßte Gimon Sprenius, Brofeffor ber Medicin zu Krafan. Ale Ueberfeter und Commentator bes Ariftoteles zeichnete fich Seb. Betroch aus, Argt und Lehrer an berfelben Universität. Dit bem 3. 1622, als die namentlich burch die Birkfamkeit bes Cardinals Hoffus (f. b.) zur herrschaft gelangten Jesuiten Die wissenschaftliche Bebeutung und Thatigteit ber Krakauer Universität labm gelegt hatten, trat ber Berfall ber poln. Literatur ein, welcher fich auf allen Gebieten, zeigte und bis zur Mitte bes 18. Jahrh. bauerte, wozu noch politische Bermidelungen und ungludliche Rriege bas ihrige beitrugen. Namentlich bufte bie B. Sp. burch Aufnahme lateinifder und anderer fremder Elemente ihre Reinheit ein, mas befonders in ben Goriften Befpasian Rochowsti's (gest. um 1700), bes Hofhistoriegraphen Johann Go-, biesti's, hervortrat. Als Satiriter zeichnet sich Krzyftof Opalinsti (gest. 1655) burch scharfe Charafterifiit aus, bichtete jedoch in verderbter und geschmadlofer Sprache; ben Lucan überfette Chroscinffi, Morszthn ben Corneille, Ragurczewffi (1719-1811) homer's "Nias" und Birgil's "Etlogen". Die für bie quellenmäßige Bedichte Bolens wichtigen Siftoriter Diefer Beit fdrieben meift in lateinischer Sprache. Der, bebentenofte polnische Beratolter ift Rafpar Riefiecti (geft. 1743), Berfasser ber "Korona polska".

Um die Mitte des 18. Jahrh. gewannen die B. Sp. u. L. neuen Aufschwung, theils burch den Ginfluß der classischen Periode Frankreich's unter Ludwig XIV., theils durch die Begünstigung ves Königs Stanislaus August und kunstsinniger Magnaten, vor Allen jedoch durch die eifrige und ausgedehnte Wirksamkeit Stanislaw Konarfli's (1700—1773), der, durch Reisen in Italien und Frankreich gebildet, durch Gründung des "Collegium Nobilium" zu Warschau unmentlich dahin wirke, daß bas Erziehungswesen den

Mondborben entzogen und eine besondere, aus tudzigen Gelehrten bestehenbe Concations. commission gebildet wurde. Ferner beforgte er Die Berausgabe ber alteren polnischen Schrift-fteller und aller polnischen Wesetssammlungen, verfaßte felbst viele gelehrte und flar geschriebene Schriften pabagogischen, religiösen und oratorischen Inhalts, übersetzte französische Chaufpiele in's Polnifche, fo bag er ale Bater bes poln. Dramas angefeben wird, wie auch tie Errichtung eines stehenden Theaters zu Warschau (1765) wefentlich sein Werk war. Ben seinen Rachfolgern find zu erwähnen ber Jesuit Franc. Bobomolec, ber eine große Anzahl französischer Dramen, Staniflam Narufzewicz, ber ben Tacitus übersetze, besonders der Erzbischof Ignaz Araficti (gest. 1801), Verfasser von Fabeln und satirischen Epopoen. Unter ben Dichtern biefer Periode find ju nennen: Staniflam Trem becki, beffen Lprit ftart rhetorifd gefarbt ift, Rajetan Begierfti, beffen Sauptmert, "Organy", nach bem Mufter von Boileau's "Le Lutrin" verfaßt ift, Chpriau Gound Dramen verfaßte. Die hauptfachlichsten Dramatiter Diefer Beriebe find MIongy Felinfti (geft. 1820), Ludwit Rropinfti (geft. 1844), Ludwit Ofinfti ans berfelben Beit, Ueberfeper Corneille's, in bem ber frangofifche Ginfluß, ber biefe gange Beit bestimmt und charafterifirt, befonders im Drama hervortritt. Das vollsthumliche Schaufpiel cultivirte Boguflamfti, beffen beliebteftes Stud "Die Rrataner und Die Goralen" ift. Die poln. Sprache wurde burch Onofry Ropezunsti grammatifc begründet (geft. 1817). 3m 3. 1801 murde zu Barfchau von einigen polnischen Sifterikern Die "Gesellichaft ber Freunde ber Wissenschaften" gegründet, beren fruchtbringende Wirksamsteit aber mit ihrer Aufhebung im 3. 1832 endete. Den höchsten Aufschwung und die größte Bebeutung erlangte die poln. Lit, durch den Berlust der nationalen Unabhängigkeit. Wilna wurde der Mittelpunkt bes literarischen Lebens; Mickiewicz (f. b.), 1798—1855, ber größte Dichter nicht nur ber Bolen, fonbern ber Clawen überhaupt, befreite im Berein mit seinen Genossen die poln. Poesie in Form und Geist von dem entuationalisirenden Einfluß Der Franzosen, begrundete burch quantitirende Dieffung bie polnische Dietrit und frachte bie Romantit jum Giege über die vermeintliche Clafficitat ber frangofischen Regelmäßigkeit. Bu seinen Wittampfern und Nachfolgern gehören ter Lyrifer und Kritifer Rafimir Brobginffi, Comard Doniec, ber Bpron's "Braut von Alubes", Balter Scott's "Jungfrau bom Gee" und Schiller's "Jungfrau von Orleans" überfette und Julian Rorfat, welche Alle unter beni Namen ber "Litauischen Schule" zusammengefaßt werten. Bu ber ihr geistig verwandten "Ufrainischen Schule", so genannt, weil fie besonders Ratur und Sitten des poln. Rofatenlandes zum Borwurf nahm, gehören Jozef Bobban Bale fti, ber mit seinen Romanzen und bem epischen Gebicht "Der Geist der Steppe" außerorbentlichen Beifall errang; Antoni Dalczeffi, Berfaffer ber poetifchen Erzehlung "Marja" (beutsch von Bogel), eine der beliebtesten polnischen Dichtungen, Sewerin Gofgegunfti, ber "Tortaus" ber Bolen, ber in feinem berühmten, mit größter Lebenvigkeit verfaßten Gedichte "Das Schloß zu Kaniow" die jüngsten Kämpfe der Kosaken mit ben Bolon foilberte, und Andere. Die meisten gehören ber polnischen Emigration an, & B. Mickiewicz und Dichael Czackowski, ber als Romanschriftsteller bebeutenb ift. Bon ben neueren Dichtern find noch zu nennen bie Lyrifer und Novelliften Augnftin Bialowsti, Luchan Sceminsti, Friedr. Starbet, F. Bernatowicz, Anton Moscelsti und Ignaz Kraszewsti, ber als Novellist die erste Stelle unter ben jungeren Autoren einnimmt, auch Berfaffer von Romanen, hiftorifden Berfen, Epen und Dramen ift. In ber poetischen Ergablung ift Bielinfti ermahnenewerth, im Drama Jan Mepomuchn Raminfti, Ueberfeter Schiller'icher Tragetien, Graf Alex. Fredro, ein vortrefflicher Luftspieldichter, Jos. Korzeniowski und ber früh verstorbene Dominit Magnuszewsti, ganz besonders aber ber ebenfalls in der Jugend bahingeraffte Stephan Garczinsti, der ein philosophisches Epos "Baclaw's Thaten" und feurige Kriegslieder dichtete, und Graf Sigmund Krasinsti (gest. 1859), Berfaffer bes phantaftifchen Dramas "Die Ungöttliche Remobie" (bentich ven Batornidi) und bes "Iridion", ausgezeichnete Darftellungen bes Entscheidungstampfes ber beibnischen und driftlichen Weltanschanung in ber mobernen Befellschaft, wobei bie lettere ben Sieg erringt.

Auch auf auberen Gebieten entfaltete sich eine rege geistige Thätigleit. Unter ben Geschichtschreibern ist Lelewel (f. b.) ber bedeutentste, auserdem Bandte, Maciesjowsti, Bartoszewicz, Graf Blater, Graf Dzialunstin. a. Rarbutt verfaßte eine gründliche Geschichte Litauens (Wilna, 9 Bre., 1835—41), Ba-linsti poln. Antiquitäten (3 Bbe., 1844—46), Lutaszewicz quellenmößige Bei-

tröge zur Geschichte ber poln. Reformation; Gurowiecki war als Statistiker bedeutend, Golebiowsti ist für die Sittengeschichte Bolens von Wichtigkeit, Siarczynsti hat die Geschichte Sigismund's III. wesenklich gesördert, Chodatowski und Graf Tystiewicz suchten die slawische Borzeit zu ersorschen; Szanocha behandelte Bolesiaw den Tapfern, Jagiello, Jos. Sobiesti u. s. w. Interesante Ausschlässe über tie Betm. Revolution von 1830 gaben Wrotnowsti, Karl Alex. Hoffmann, Wysocki, Mieroslawstrungen der deinennenswerthesten Leistungen der Polen auf philosophischem Gebiet sind Bearbeitungen der deutschen Haupstysteme, wie des Schelling'schen von Goluch owsti, der Hegel'schen von Jos. Kremer, Trentowsti, Libelt, auf philosopsischem die Arbeiten von Gredet, Trojansti, Wannowsti. In pädagogischer Beziehung ist Clementine Poffmann, in naturgeschichtlicher sind der Zeoleg Jarocki, der Physiser Zochowsti, die Botaniker Zerniakowsti und Pisusewsti, der Geolog Zeiszner zu nennen. Die polnische Literaturgeschichte ist in neuerer Zeit bearbeitet worden von Muczkowsti, Bentkowsti (Warschau 1814, 2 Be.), Ossolinsti (4 Be., Krasau 1819—21), Chodynicki (3 Be., Lemsberg 1833), Wisznicksti, (7 Be., Krasau 1840—46) und Anderen. Bgl. A. Rickie wicz, "Berlesungen siber poln. Literatur" (deutsch, neue Ausg., Leipzig 1870), Krasinsti (1868) und Regalsti (2 Bee., 1871)."

Bolenta (ital., vom lat. pollen, feines Mehl), auch Polenba, heißt bas italienische Nationalgericht, welches aus einem Brei von Mais- over anderem Mehl und Butter, Del

ober Sped befteht, über ben geriebener Barmefantafe gestreut wirb.

Polianthes, eine zu den Liliaceen gehörige, schönblühende Pflanzengattung in Amerika, beren bekannteste Arten die vielfach als Zierpflanzen cultivirten P. tubeross (Tuberose), 3—4 Fuß hoch, in Mexico einheimisch, mit weißen, wohlriechenden Blüten, und die aus Brastlien stammende P. gracilis sind.

Bolice (frang., engl. policy, von bem lat. polliceri, versprechen) ober Bolige, bie Urfunde über einen Berficherungsvertrag, welche ber Berficherer bem Berficherten ausstellt, enthalt die Bedingungen, unter welchen ber Berficherer ben Berth ber versicherten Sache

erfeten will.

Bolicinell, f. Bulcinella.

Belibers de Carabaggio, f. Calbara (Poliboro).

Polignac, altes frangafiches Abelsgeschlecht, bas feinen Namen von dem gleichnamigen Sofoffe im Departement Haute-Loire herleitet, vererbte Ramen und Befithum nach bem Erlöschen bes Mannestammes 1385 burch Beirath auf Die Familie Guillaume's von Chalen-Die namhaftesten Glieder berfelben maren: 1) Jules De B., murte 1788 in ben Bergogestand erhoben und gewann burch feine Gemahlin Polande Gabrielle großen Einfluß bei hof, ben er hauptfachlich zur Bereicherung feiner Familie benütte, fowie um im Ginverständniffe mit den Bringen bes toniglichen haufes und namentlich mit bem Grafen von Artois Intriguen gegen die Reformbestrebungen ju fcmicben. Beim Ausbruche ber Revolution flob er mit seiner Familie aus Frantreich. Die Berzogin ftarb am 9. Dez. 1793 in Wien und Jules be B. begab fich mit seinen Sohnen und feiner Tochter, ber Berzogin von Guise, zum Baren nach Betereburg, ber fie mit reichen Gutern in Litauen und ber Utraine beschentte. Später gingen seine Söhne und bie Herzogin von Guise nach England zu ben Bourbonen. Rach ber Restauration wurde er zum Bair von Frankreich ernannt und starb am 21. Sept. 1817 in Rußland, 2) Armand, Herzog von P., altester Sehn bes Borigen, geb. am 17. Januar 1771, betheiligte fich mit feinem Bruder Jules an ber Berfchwörung Bichegru's und Caboubal's und murbe beshalb mit biefem 1804 Bum Tode verurtheilt, aber burch Bermittelung ber Kaiserin Josephine gu lebenstänglicher Saft begnabigt, entfloben beite 1814 und wurden nach ber Bertreibung Napolcon's I. die eifrigsten Anhänger des Absolutismus. Armand wurde 1815 als Abgeordneter vom Departement Sante-Loire in Die Rammer gewählt, Abjutant bes Grafen von Artois und, nach beffen Thronbesteigung, Grofftallmeifter. Rach bem Tobe feines Baters (1817) wurde er Bair von Frankreich, begab sich nach der Julirevolution mit Karl X. in's Exil, wurde 1838 vom Könige von Babern in den Fürftenstand erhoben und ftarb am 2. Marg 1847. 3) Jules, zuerst Graf, bann Fürst von B., Bruder des Borigen, geb. aur 14. Mai 1780, theilte bis 1814 deffen Schäfale, wurde von Ludwig XVIII. jum Marecal-be-Camp ernannt und zeigte fich als entschiebener Ultra. Bum Bair von Frantreich 1816 erhoben, wollte er angeblich wegen Gemiffensftrupel ben Gib auf Die Conftitution nicht leiften, bis ihm ber Bapft feine religiöfen Bebenten befeitigte, wofür er 1820 in ben römischen Fürftenftand erhoben wurde. Bon 1823-29 belleibete er ten Befandtschenfteroften

zu London und wurde am 8. Aug. 1829 zum Minister bes Auswärtigen und zum Ministerpräsidenten ernannt. Als solcher war er der Urheber der berüchtigten Ordonnaugen vom 25. Juli 1830; welche den Sturz Karl's X. zur Folge hatten. Er begleitete den letzteren nach Cherbourg, verließ ihn aber dort und wurde am 15. Aug. d. J. zu Saint-Lô erkannt und verhaftet, am 21. Dez. aller seiner bürgerlichen Rechte verlustig erflärt und zu lebenslänglicher Haft verurtheilt. Er trat tieselbe zu Ham an und benützte sie zur Abfassung seiner "Considérations politiques" (Paris 1832). Im November 1836 wieder freigegeben, ging er nach England, wo er am 29. März 1847 starb. 4) Sein ältester Sohn, Jules Armand Jean Melchior, Herzog von B. und römischer Brinz, geb. am 12. Aug. 1817, lebt als Hauptmann in der bayerischen Armee zu Wildthurn in Bayern.

Boliflinit, f. Rlinit.

Poliren, ein in der Technik und gewerblichen Industrie vielfach angewandtes Berfahren, um der Dberfläche verschiedener Körper (wie Metallen, Steinen, Glas, horn u. s. w.) Glätte und höhern Glanz zu verleihen; besteht theils, wie beim Holz, turch Einreiben ter Bolitur, bei Metallen durch Drücken und Reiben mit dem Politst ahl oder Politstein, in einem Schließen der Poren; theils ist es ein dis zu den außersten Grenzen der Feinheit fortgesetes Schleifen mit pulverförmigen Körpern (bei Edelsteinen und Glas Zinnasche, geglühtes, oxalsaures Eisen u. s. w., bei Metallen und anderen harten Körpern Tripel, Kalt u. s. w.). Die Unterlage, auf der das Politpulver aufgetragen wird, ist gewöhnlich Filz oder Leder, bei Genimen eine mit weichem Metall umkleitete Schleissiche, bei optischen Gläsern ein Bechkuchen.

Bolirschiefer, ein als Schleif- und Belirmittel, als Material zu Wasserglas u. s. w. vielfach gebrauchtes, aus ben Riefelpanzern von Infusorien bestehendes Fossil, findet sich häufig rein in Tertiärsormationen und in der Nähe von Bafalten, ist außerlich dem Mergel (f. d.) abnlich, braust nicht mit Sauren, löst sich aber oft darin auf.

**Politit** (griech, politiko, von polis, Stadt, Staat) oder Staat 8 fun ft, ist die Wissenschaft von den Mitteln, durch welche die Zwede des Staats so vellständig als möglich er-Man unterscheibet bie B. ale eine angere und innere. Die reicht werden können. lettere hat es mit der Staatsverwaltung im Allgemeinen zu thun, mährend fich bie erstere mit ben Mitteln zur Sicherstellung bes Staates wie zur Erreichung von Bortheilen im Das erfte Bert über ben Staat in biefem Sinne ift bie "Boli-Boltervertehr beschäftigt. tit" bes Ariftoteles. Machiavelli (f. b.) gab, burch Benütung ber Schwächen ber menichlichen Ratur gur Begrundung einer unumschrantten Berrichaft, einer gewiffen Richtung in ber B. feinen Namen und veranlafte viele Gegenschriften. Der Bater ber neueren B. ift Mantesquien (f. b.), welcher in feinem Berte "Beift ber Befete" in bie natürliche Gruntlage bee Staates einzubringen fucht und bem Begriff ber reprafentativen Monarchie in Europa Eingang verschafft hat. In bemfellen Geifte schrieben R. S. Zacharia, Dahlmann, Blunficht und Türtheim. Bgl. Escher, "Handbuch ber praktischen B." (2 Bre., Leipzig 1863—64); Fröbel, "Theorie ber B." (Wien 1864); Buchez, "Traité de politique et de science sociale" (2 Bbe., Paris 1866); Clement, "Essai sur la science sociale" (2 Bte., Baris 1868); Niendorf, "Sociale Studien" (2 Hefte, Berlin 1872).

Bolitifiges Gleichgewicht ift ein berartiges Dachtverhaltnig neben einander bestebenber Staaten, vermöge beffen tein einzelner von ihnen bie Gelbstftanbigfeit ober bie wesentlichen Rechte bes andern, ohne wirksamen Wiberstand zu finden, auf die Dauer beeinträchtigen tann. Der Gebante eines politischen G.s tam am Enbe bes 15. Jahrh. in ben italienis schen Bandeln auf und brach fich von ba bald in ben weiteren Kreisen ber internationalen Staateverbittniffe Bahn. Um entichiebenften machte fich bie 3bee bes p.n G.8 gegen bie Beftrebungen Ludwig's XIV., Frankreichs Berrichaft auf Roften ber nachbarftaaten ju vergrößern, gettent, und rief verfchiebene Cvalitionen bervor, bahnte aber auch eine veranberte Stellung ber emropaischen Staaten an. Die Eroberungen Napoleon's veranlakten faft fammtliche Machte Europa's, fich zur Bahrung bes p.n G.s zu feinem Sturze zu verkinden. Das Berhaltnift ber Grofmachte Europa's zu einander feit 1815, wurde vorwiegend-burch bastfaincip bes p. G.s bestimmt, welches namentlich im 3. 1854 jum Bund-Ueberhaupt beginnt in neuefter niffe ber Westmächtergegen Rugland (Krimfricg) führte. Beit ber Grundfat in-weiteren Rreifen Anertennung zu gewinnen, bag eine Berbindung fammelicher Staaten von Beft- und Mittel-Guropa, jum Schut gegen Die Gefahren eines fich feines Gegenfates gegen ben Beften bewußten, immer machtiger anftrebenten Clawenthums, ein Beburfnift ber Zeit fei. Bal. Butte, "Bocen über bas p. G. von Eurepr" (Leipzig 1813). Das gurepäische G. ber Zufunft" (Frontfurt 1859).

Bolitifce Berbrechen und Bergeben find im Gegenfat zu ben gemeinen Berbrechen alle biejenigen Bandlungen, welche gegen bie Erifteng und Gicherheit bes Staates gerichtet 3hr Begriff trifft diejenigen Berbrechen, bei benen die Triebfeder bes verbrecherifden Banbelne gemeinhin in einer politifden Parteianficht ober überhaupt in bem Streben nach einer Umanderung ber öffentlichen Buftande ju fuchen ift. Bu ben B.n B. merben gegablt: Bochverrath, Lanbesverrath, Lanbesfriedensbruch, Aufruhr, Erregung von Dag und Berachtung gegen bie Regierung, Theilnahme an ftaatogefährlichen und verbotenen Bereinen, verbotene Ginwirtung auf die politischen Bahlen. 3m weiteren Ginne gehoren zu ben B.n B. Majestatebeleidigung, infofern biefelbe in perfonlichen Angriffen gegen ben Regenten besteht, Biberfeplichkeit gegen die öffentliche Autorität und Amtebeleibi-Ihre besondere Bebeutung haben Die B.n B. in neuerer Beit baburch erhalten, daß von einer Seite eine nachdrudliche Berfolgung und besonders strenge Ahndung biefer Berbrechen gefordert murbe, mabrend von anderer Seite versucht murbe, den verbreche-rifchen Charafter berfelben gang in Abrebe zu ftellen, oder bie Schuld auf ein febr geringes Dag berabzuseben. Im internationalen Berkehr gilt es als Regel, bag politische Berbrecher nicht ausgeliefert werden, auch wenn sonst wegen ber Auslieferung gemeiner Berbrecher Staatsvertrage bestehen.

Pölit, Karl heinrich Ludwig, historischer und politischer Schriftseller, geb. am 17. August 1772 zu Ernstthal im Schönburgischen, habilitirte sich 1794 in Leipzig als Privatrocent der Philosophie, kam 1795 als Professor der Moral und Geschichte an die Ritterakademie in Dresden, kehrte 1803 als außerord. Professor der Philosophie nach Leipzig zurud, erhielt aber noch in demselben Jahre einen Auf als Professor des Natur- und Bolkerrechtes an die Universität Wittenberg, wo er 1808 ordentlicher Professor der Seschichte und Director des Akademischen Seminars wurde. 1815 kam er als Professor der sächsischen Geschichte und Statissis wieder nach Leipzig und wurde daselbst 1820 auch Professor der Politis und Staatswissenschaften. Er starb am 27. Februar 1838 und hinterließ seine aus fast 30,000 Bänden bestehende Bibliothet dem Magistrate der Stabt Leipzig, während er sein Bermögen zu Stipendien und Freitischen für Studirende bestimmte. Seine Hauptwerke sind: "Handbuch der Weltgeschichte" (3 Bde., Leipzig 1805, 7. Aust., durchgeschen von Billau und Zimmer, 4 Bde., 1851—53), "Die europäischen Staatsversassungen seit 1789" (4 Bde., ebd. 1817—25; 2. Aust., 3 Bde., 1833—34; Bd. 4 von Bülau 1847). Auch begann er 1828 die Herausgabe der "Jahrbücher der Geschichte und Staats-

tunft" (fortgefest von Bulau).

Polizei (vom lat. politia, bie Staatsverwaltung) ist ber Inbegriff aller jener verschiebenartigen Anftalten und Ginrichtungen, welche burch Anwendung ber allgemeinen Staatsgewalt biejenigen außeren hinderniffe zu entfernen bezweden, welche ber allfeitigen, erlaubten Entwidelung ber Befellichaft im Bege fteben, und welche ber Gingelne allein binweg zu raumen nicht im Stande ift. Polizeiftrafen, ale Mittel ben Berordnungen ber B. bas nothige Ansehen zu verschaffen, werben eutweder von ben Boligeibehorden felbft, ober auf beren Antrag von ben Gerichten auferlegt. Je nachbem bie Thatigfeit ber B. auf birecte Beforberung bes Bohlbefindens ber Staatsburger ober auf Borbeugung und Berhütung möglicher Schaden und nachtheile gerichtet ift, unterscheidet man bie Wohlfahrts. und die Sicherheits. P. Rach einer andern Eintheilung wird bie 3 mangs - von der hilfs - B. unterschieden, indem zu jener alle Polizeianstalten gerechnet werden, welchen fich ber Burger unterwerfen muß, ju biefer biejenigen, beren Gebrauch ihm nur freifteht. Rach ben hauptgegenständen ber Thatigfeit ber B. läßt fich biefelbe in brei Branchen zerlegen, indem fie entweder die phyfifche Perfonlichteit der Staatsbürger, beren geistige Perfonlichkeit ober beren Bermögeneverhaltniffe jum Object bat. erfterer Beziehung ift die B. Bevolkerunges, Medicinals und Armens B.; in der andern Unterrichts - und Sitten polizei; in der letteren hat die B. dafür gu forgen, daß überhaupt dem Einzelnen die Möglichkeit eröffnet werde und bleibe, fich zum Befit eines gewiffen Bermögens emporznarbeiten, und daß das Erworbene gegen Elementarereigniffe, Rriegsichaben u. bgl. ficher gestellt werbe. Die Gintheilung in bobe und n ie bere B. hat nur für gewiffe Staaten insofern eine positiv gesetliche Bebentung, ale auf biefe Beife die Geschäftstreife ber boberen und niederen Bolizeibehorden bezeichnet werben, ohne daß fich babei eine fpstematifche Gliederung erkennen läßt. Das Berfahren in Bolizeisachen ist nach ber Art ber Geschäfte ein sehr verschiebenes. Zur Ueberwachung, daß nichts Bolizeiwidriges vortomme und etwaige Störungen und Uebertretungen alsbalb zur Anzeige kommen, dienen die Polizeidiener, Schutmannichaften, Landiager, Genedarwen w. J. w. Reben biefen öffentlichen Dienern ber B. finbet fich aber in manchen Stad-

C.L IX.

ten noch eine fog. Weheime B., b. h. Agenten, beren Eigenschaft als Bolizeiorgane moglichft verborgen wird. Ihren Gipfelpunkt erreichte die Geheime B. in Frankreich unter Ludwig XIV. durch Argenson (1697-1718). Im erften Raiserreiche breitete fich unter Fouche bas geheime Polizeiwesen über bas ganze Reich aus; fogar Berbrechen murten burch bie' fog. "Agents provocateurs" in Scene gefett und die Regierung durch ihre Berbindung mit ebrlofen Subjecten, welche einer besonderen Gegenpolizei unterftellt murben, entwilrdigt. In der Neuzeit hat man Diefes Spftem größtentheils fallen laffen. Dobl, "Die Bolizeimiffenfchaft nach ben Gruntfagen tes Rechtsftaats" (3 Aufl., 3 Btc., Tübingen 1866), und Zintmermann, "Die deutsche P. im 19. Jahrh." (3 Bde., hannover 1845-49).

Bolizeilide Aufficht ift eine burch ben frang. "Code penal" in eurepaifchen Stagten eingeführte Debenftrafe, welche bem Berurtheilten nach Abbufung feiner Freiheiteftrafe zu bem Zwede auferligt wird, um im Intereffe ber öffentlichen Sicherheit bie Begehung eines neuen Berbrechens zu verhüten. Gie wird für die Dauer von ein bis zehn Jahren in Unwendung gebracht. Bgl. "Motive zu dem Entwurfe eines Strafgesethuches für den

Rorbbeutichen Bund" (Berlin 1870).

Boliziano, Angelo, gewöhnlich Angelus Politianus genannt, einer ter Wicberberfieller der claffifchen Literatur im 15. Jahrh., geb. 1454 in Monte-Bulciano in Italien, wurde Erzieher ber Rinder Lorengo's von Diebici und 1480 Docent ber griechifden und romischen Literatur in Florenz, wo er 1494 ftarb. Scine in lateinischer Sprache gefictiebenen Berke find Mufter reiner Latinität; ebenfo bereicherte er feine Muttersprache unt trefflicen Gebichten. Gine Sammlung feiner Schriften erschien in Bafel (1653). Egl.

Dably, "Angelus Bolitianus" (Leipzig 1864).
Polt, James, 11. Prafibent ber Ber. Staaten, geb. am 2. Nov. 1795 in Medlenburg County, North Carolina. Geine Coulung erhielt er auf ber "Universith of North Carolina", widmete fich danu unter der Leitung von Felix Grundy dem Studium ter Rechte und wurde 1820 zur Abvocatur zugelaffen. Sein politisches Leben begann er 1823 als Mitglied ber Staatslegislatur von Tennessee, in der er zwei Jahre blieb. Die folgenten 14 Jahre (1825-39) mar er Mitglied bee Congresses und prafibirte bem Reprasentanten. banfe als Sprecher von 1835-37. Er lebnte tie Wictermahl 1839 ab, um bic Wahl jum Gouverneur von Tennessee anzunehmen. Rach Ablauf feines Umtefermines (1841) trat er wiederum als Candidat ber bemetr. Bartei auf, wurde aber tiefes Mal ebenso, wie auch 2 Jahre fpater geschlagen. Die Majorität ber bemotr. Nationalconvention, Die am 27. Dai 1844 in Baltimore zusammentrat, wollte Ban Buren ale ten Parteicantitaten für vie Brafibentschaft aufstellen. Calboun verhinderte jetoch seine Romination, indem er ce burdzuseten mußte, baß gegen ben bisher üblichen Brauch zwei Drittel fammtlicher Stimmen zu einer Momination erforberlich erklart murben. B.'s Name, ber anfänglich gar nicht genannt werden war, wurde in die Cantibatenlifte aufgenommen, und nachtem tie Delegationen von Birginia und New Pork fich für ihn erklart hatten, erhielt er bie Nomi-Bei ber Babl erhielt er 170 Electoralstimmen gegen 105 für S. Clay; bas Poltsvotum ftand 1,355,834 gegen 1,297,033. Geine Antrittsbotschaft (4. Marg 1845) mar burchans in filblichem Ginne gehalten und betonte besonders fcarf tie Rethmentigkeit, tie Compromiffe binfichtlich "gewiffer innerer Ginrichtungen", b. h. ber Eflaverei, aufrecht Das wichtigfte Ereigniß feiner Arministration mar ber Krieg mit Diexico, welcher eine mittelbare Folge ber Annexion von Texas war, die ohne verherige Entscheitung ber zwischen biefem und Mexico ftreitigen Grenzfragen vollzogen murbe. Auf Befehl bes Prafibenten war Gen. Taylor bis nach Brownsville, gegenüber Matamoras, b. b. weit in bas von Mexico in Anspruch genommene Gebiet, vorgerndt. Als es bier zu einem Bufammenftoß getommen mar, fantte B. am 11. Diai 1846 bem Congref eine Botfchaft, in ber er erklarte, bag "burch Act von Mexico Rrieg bestehe". Demobl ber Krieg mit großem Erfolge geführt murbe, schäbigte er boch in vielen norbl. Staaten forcht bie Bopularitat bee Brafibenten ale tie Dacht ber temofr. Partei, ba man B. Schuld gab, baf er ten Rrieg grundlos, widerrechtlich und lediglich im Intereffe ber Effavenftagten begennen habe. Auch seine Bolitik in ber Oregon-Frage wurde im R. als von biesem Interesse heberrscht angesehen. In seiner Untrittebotschaft hatte er ertlart, bag tie Ber. Staaten einen "unbezweifelbaren Anfpruch" auf bas gange Gebiet hatten. Tropbem fünbigte er am 5. Mug. 1846 an, baß bas Gebict zwischen 49° und 54° 40' England zugestanden worben fei. Wotive biefer Nachgiebigkeit galten ben nordftaatlichen Gegnern ter Abminiftration tie Furcht, welche Die Stlavenstaaten vor jedem Kriege haben militen und bie Thatsache, daß bas ftreitige Gebict unter tem Miffouri-Compromif nicht ber Eflaverei ju Gute tommen

Größere Erregung veranlaßte bie Frage, ob in bem bon Mexico abgetretenen tonnte. Rew Merico und Ober-California Die Stlaverel gestattet fein follte. Die Industriellen bes Nordens wurden noch mehr durch bie Baffirung eines Tarife (1846) erbittert, ber an bem bisher verfolgten Schutzollipftem ruttelte; bem Brafibenten murbe babei jur Laft gelegt, daß die Unterstützung feiner Bahl Seilens des Nordens namentlich auf die Zufage bin erfolgt fei, daß dieses nicht geschehen wurde. Biel Streit erregte auch die Errichtung bes fog. unabhangigen Schagamt-Suftems, nachbem bie Erhebung ber Bunbescinfunfte in hartgeld ohne Bermittelnng ber Banten geschah. Babrend B.'s Berwaltung murbe bas Departement bes Inneren errichtet. Drei Monate nach Ablauf feines Amtstermines erfrankte er und starb nach wenigen Tagen am 15. Juni 1849 zu Nashville.

**Balt, Connties** in den Ber. Staten. 1) Im westl. Theile des Staates Artanfas, umfaßt 1150 engl. D .- D. mit 3376 E. (1870), bavon 2 in Deutschland geboren; im 3. 1860: 4262 E. Der jum Theil hügelige Boben ift fruchtbar und reich an Gifen, Blei und Silber. Dauptort: Dallas. Liberal. bemotr. Majorität (Prafisentenwahl 1872: 19 St.). 2) 3m nordwestl. Theile des Staates Georgia, umfast 350 Q.-M. mit 7822 E., bavon 3 in Deutschland geboren und 2578 Farbige; im J. 1860: 6295 E. Der gum Theil bugelige Boben ift fruchtbar. Sauptort: Cebar Town. Republit. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 117 St.). 3) 3m mittleren Theile des Staates Jowa, umfaßt 576 D.- M. mit 27,857 E., davon 840 in Deutschland und 119 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 11,625 E. Der außerft fruchtbare Boben ift im Allgemeinen eben. Sauptort: Des Doines. Republit. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 1578 St.). 4) Im nordwestl. Theile bes Staates Dinne fota, umfaßt 650 D .- Mt., war im 3. 1870 noch nicht organisirt. Es wird burch vicle Bluffe und eine große Angabl von Seen, beren bebeutenbster ber Red Late ift, bemaffert. 5) 3m fildweftl. Theile bes Staates Miffouri, umfaßt 625 Q.-M. mit 12,445 E., daven 21 in Deutschland und 6 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 9995 E. Der fruchtbare Boben ift größtentheils wellenförmig. Hauptort: Bolivar. Republit. Da-jorität (Brafibentenwahl 1872: 174 St.). 6) Im fürwestl. Theile bes Staates North Carolina, umfaßt 300 D.-M. mit 4319 E., barunter 970 Farbige; im J. 1860: 4043 E. Der hugelige Boben ift nur ftellenweise fruchtbar. Hauptort: Columbus. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 165 St.). 7) Im nordwestl. Theile bes Staates Dregon, umfaßt 750 Q.-Wt. mit 4701 E., bavon 21 in Deutschland und 3 in ber Comeig geboren; im 3. 1860: 3625 E. Das County bat vortreffliche Beibegrunde. Sauptort: Dalla 6. Republit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 180 St.). 8) 3m fubofil. Theile bes Staates Tenneffee, umfaßt 400 D.-M. mit 7369 E., bavon 38 in Deutschland geboren; im J. 1860: 8726 E. Der jum Theil fruchtbare Boben ift gebirgig. Betrachtliche Kupferlager burben in biefem Co. entbedt. Dauptort: Benton. Liberal-bemotr. Dajorität (Bräfibentenwahl 1872: 61 St.). 9) 3m öftl. Theile bes Staates Texas, umfaßt 1200 D.-M. mit 8707 E., davon 7 in Deutschland gekoren und 4298 Farbige; im J. 1860: 8300 E. Der außerst fruchtbare Boben ift nabezu eben. Bauptort: Livingfton. Demotr. Majorität (Congresmahl 1871: 230 St.). 10) 3m nordwestl. Theile bes Staates Bisconfin, umfaßt 650 Q.-M. mit 3422 E., bavon 172 in Deutschland und 8 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: Der hügelige Boden ergibt eine nur stellenweise Fruchtbarkeit. 1400 E. Hauptort: Deceola Mille. Republit. Majorität (Brasidentenwahl 1872: 470 St.).

Bolf, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Arkansas: A) in Artanfas Co., 613 C.; b) in Montgomerh Co., 304 C.; c) in Newton Co., 369 C. 2) In Indiana: a) in huntingbon Co., 960 Gw.; d) in Marfhall Co., 1812 E.; c) in Monroe Co., 343 E.; d) in Bashington Co., 920 E. 3) In Jowa: a) in Benton Co., 1196 E.; b) in Bremer Co., 1267 E.; c) in Jefferson Co., 1211 E.; d) in Marion Co., 879 C.; e) in Taylor Co., 724 C.; f) in Bapello Co., 1113 E. 4) In Crawford Co., Dhio; 4369 E. 5) In Monroe Co., Benniplvania; 1076 E. 6) In Bafbington

Co., Bisconfin; 2220 G.

Poff. 1) In Jowa: a) Dorf in Lucas Co.; b) Dorf in Mahasca Co. 2) Bostborf in Afbland Co., Obio.

Polt City, Boftvorf in Bolt Co., Jowa. Polta (von bem flaw. pulka, b. i. Balfte, wegen feines eigenthumliden Salbidritts), ein sehr beliebter Tanz ber neuesten Beit, stammt aus Böhmen, kam 1835 zu Brag in Aufnahme und fand von da rafche Berbreitung in anderen Städten. Die B. wird nach einer febr einfachen Dufit im Zweivierteltatt getangt. Durch Balletmeifter tamen mehrere Arten ber B. auf, z. B. Bolta-Mafurta, Polka hongroise, Polka nationale u. f. w., nelde

meift von Baris aus weiter verbreitet murben.

Polto, Elise, geb. Bogel, beutsche Romanschriftstellerin, geb. am 31. Jan. 1823 in Minden, schrieb "Wusstalische Märchen" (Leipzig 1852, 4. Aust. 1859), zweite Folge (ctb. 1859), "Aus ber Künstlerwelt" (ebb. 1858), "Faustina Hase" (2 Bbe., ebb., 2. Aust. 1870), "Neue Novellen" (13 Bbe., ebb. 1861—72), "Unsere Pilgersahrt von ber Kintersstube bis zum eigenen Herb" (4. Aust., ebb. 1871), "Sie schreibt" (Leipzig 1869), "Musstlische Märchen, Phantasten und Stizzen" (1.—3. Reihe, ebb. 1871—72), "Plaubereien" (Bremen 1872); auch gab sie heraus "Dichtergrüße" (6. Aust., ebb. 1871), "Brautstrauß" (Leipzig 1870), "Frauen-Album" (Wien 1872) u. a. m.

Politon, Temnship in Ottawa Co., Widigan; 2416 E.

Bolfville. 1) Dorf in Benton Co., Alabama. 2) Boftborf in Warren Co.,

New Jerfey. 3) Bostdorf in Columbia Co., Benniplvania.

Bolfwit, Stadtden im Regierungsbezirf Liegnit ber preuß. Proving Schlefien, bat 2239 E. (1871), welche, wiewohl mit Unrecht, im Rufe einfältiger Streiche sieben.

Polland, Luke B., Repräsentant des Staates Bermont, geb. zu Westserb, Bermont, am 1. Nov. 1815, wurde Advokat, mar 1843 Mitglied der Staatsconventien, 1844 und 1845 Staatsanwalt, von 1848—65 Richter und Präsident der "Supreme Court" von Bermont, kam 1861 auf kurze Zeit in den Bundessenat und wurde als Nepublikaner in den 40., 41., 42. und 43. Congress erwählt. Er war im J. 1873 Borsiber des Comités des Reprässentantenhanses, welches die berüchtigten Schwindeleien des "Credit Mobilier of America" zu untersuchen hatte.

Pollen, f. Staubgefäße.

Bollis, Ca jus U fin in 8. 1) B., ber Bater, römischer Schriftseller, in ben Bürgerfriegen für Casar und Antonius thätig, zog sich, mit bem letteren zerfallen und bech sür Octavian nicht gewonnen, von der Politik zurud und widnicte sich ber Literatur und ber Thätigkeit als Redner. Zuerst versaste er Tragödien, bann eine Geschichte ber Bürgerfriege vom ersten Triumvirat an, ohne diese zu vollenden. Als Redner und Stylist strehe er, im Gegensat zur eieronianischen Glätte, nach alterthüntlicher Strenge und schus sich, als die rednerische Wirksamkeit verkümmert war, einen Ersat in den öffentlichen Berträgen (recitationes). 2) B., der Sohn, beleidigte durch seine Freimüthigkeit den Tiberius, desse erste (geschiedene) Gattin Bipsania er heirathete. 30 n. Chr. zum Tode verurtheilt, blied er mehrere Jahre in Gefangenschaft, in welcher er 33 n. Chr. den Hungertod starb. In einer Schrift verglich er seinen Bater mit Cicero zu Ungunsten des setzeren. Auch soll er Epigramme versast haben; doch ist weder vom Bater noch vom Sohne Etwas erhalten.

Bolnit, Rarl Lubwig, Freiherr von, bedeutender Diemoirenschriftsteller, geb. am 25. Febr. 1692 zu Issomin im Erzstifte Köln, machte 1708 als preußischer Ossier den Feldzug in Flandern mit und wurde sodann zum Kammerjunker ernannt und begann barauf ein unstetes Wanderleben, war kurze Zeit Borleser Friedrich's des Gr. und starb als Theaterdirector in Berlin am 23. Juni 1775. Seine bekanntesten Schriften sind: tie winigen "Lettres et mémoires" (3 Bde., Lüttich 1734; deutsch, 4 Bte., Franksurt 1735), "Histoire secrète de la duchesse d'Hannovre, épouse de George I., roi de Bretagne" (London 1732), und "La Saxe galante", tas ihm aber von Vielen abgesprechen wurte. Seine "Mémoires" (2 Bde., Berlin 1792; teutsch, edd.) gab nach seinem Tode Brunn

heraus.

Bollof, Robert, englischer Dichter, geb. 1799 zu Muirhouse in Schettland, studirte Theologie in Glasgew und sollte zur Herstellung seiner Gesundheit eine Reise nach Italien unternehmen, starb aber schon am 17. Sept. 1827 zu Southampten. Sein Ruf als Dichter gründete sich auf das Lehrgedicht: "The Course of Time" (Edinburgh, 23. Aust. 1823; deutsch von W. Hen, Hamburg 1830); auch schried er u. a. "Tales of the Covenanters" (7. Aust., edd. 1861). Sein Leben beschrieb sein Bruder David B. (Edinburgh

1843).

Bollutionen (vom lat. pollutio, Bestedung), nennt man die nächtlichen Samenergiefiungen, wie sie bei jedem geschlechtsreisen Manne, welcher enthaltsam im Geschlechtsgenusse ist,
eintreten. Nermal dürsen B. nur alle 8—14 Tage während des Schlafes eintreten. Su andern Kalle sind sie ein Zeichen von Schwäche, und es muß gegen sie eingeschritten werben. Nüchterne Lebensweise, Fernhalten sinnlich aufregender Borstellungen, Entleerung ber Blase und des Masteams vor dem Schlasengeben sind die geeigneten Mittel gegen tranthafte B. Bon dem Samenfluß (Spermatorrhöe) unterscheiten sich die B. dadurch,
daß ersterer auch im Wachen und zwar ohne geschlechtliche Aufregung vor sich geht. Boung, f. Diosturen.

Pollux, Julius, ein fleißiger, aber talentlofer griechischer Lexitograph und Rhetor, ans Ranfratis in Aegypten, wurde vom Raifer Commodus mit einem öffentlichen Lebramt der Rhetorik in Athen betraut, wo er auch ftarb. Bon feinen Werken ift nur das nach Gegenftanden geordnete "Onomastikon" in 10 Buchern erhalten, zwar untritisch und ohne Sachfenntniß, doch hinsichtlich ber griechischen Sprache und Alterthumer von hohem Werthe.

Eine nene Textrevision wurde von J. Better (Berlin 1846) beforgt.

Bolo, Darco, italienischer Reisender, der erfte Europäer, der das innere und öftliche Afien burchforschte, geb. um 1256 zu Benedig, begleitete 1271 feinen Bater Ricolo und feinen Oheim Da ffi o B. auf deren zweiter Reife jum Tartarenthan Rublai, der fie aufgeforbert hatte, ihm beim Papfte bie Busenbung einiger driftlicher Miffionare auszuwirken. Der junge Marco B. erwarb fich bas Butrauen bes Aban's, ber ihn zu politischen Dliffionen aller Art nach ben entfernteften Gegenben feines Reiches verwendete, Die aber B. gugleich zur Ginfammlung von Rotigen über jene Lander und ihre Bewohner benütte. einer 24jährigen Abwesenheit kehrten die brei B. mit ben gewonnenen Schapen nach Benebig 1295 jurud, wo Marco B. von feiner Schilderung ber Reichthümer China's ben Namen Messer Marco Millioni betam. Er war in feiner Baterftabt und in gang Italien geachtet, und als er im Rriege gegen Benua in ber Seefclacht bei Curzola 1298 gefangen murbe, behandelten ibn die Genucfen fehr milb; fpater freigelaffen, ftarb er 1323 in Bene-Man glaubt, daß von ihm die Entbedung bes Schiegpulvers, Compaffes, Aftrolabiums, ber Buchdrudertunft n. f. w. ausgegangen fei, welche Dinge er bei feinen Reifen im Junern Affiens tennen gelernt habe. Nach ber eingehenden Forschung bes gelehrten Orientaliften Pauthier bictirte B. 1298 feinen Reifebericht ju Genua in französischer Sprache, revidirte ihn aber 1307, und biefe verbefferte Driginalausgabe hat Pauthier mit Commentaren unter bem Titel "Le livre de Marco P." (2 Bbe., Baris 1865) berausgegeben. Die erfte fritische Ausgabe bes italienischen Textes beforgte nach bem Texte ber "Crusca" Graf Baldelli Boni (4 Bde., Florenz 1827); eine neue Ausgabe erfchicn von Bartoli (Floreng 1864). Eine beutsche Uebersetung gab Burd mit Bufaten von Neumann (Leipzig 46) heraus. Bgl. Bianconi, "Degli scritti di Marco P." (Bologna 1862). 1846) heraus.

Beloet ober Bologb, Stadt im ruffischen Gouvernement Bitebet, an ber Dina gelegen, hat 11,418 E. (Betereb. Ral. 1872), ift Git eines griech. Bifchofe hat eine Militar- und Kreisschule und verschiedene Kirchen. Früher war B. Hauptstadt eines besonderen,

zu Beigrufiland gehörigen Berzogthums. Polonaife (franz., ital. Polacca) ein polnischer Nationaltanz, jest über ganz Europa verbreitet, welcher im % Tatt mit feierlichem Ernfte getangt wird und beffen Bewegungen noch langfamer find, ale bie ber Mennet. Berühmt ift bie fog. Rofciufgto-B. ("Auf jur Rache, ihr Bruder"); andere B. hat man vom Fürsten Dich. Alcophas Oginfti.

Balterabend, ber Abend vor ber Dochzeit, welcher in vielen Gegenden Deutschlants mit Schmansereien, Scherzen, mitunter auch bramatischen Aufführungen begangen wird, hat seinen Ramen von der flawischen Sitte, irdene Töpfe vor dem Sause der Braut ju ger-

werfen.

**Polyanus**, Rhetor und Sachwalter in Rom, unter den Kaisern M. Aurelius und E. Berns, benen er feine 8 Bucher über Rriegeliften in griechifder Sprace bei ihrem Feldzuge gegen die Barther widmete. Es finden fich barin auch Beifpiele ber Klugheit, des Betrugs und allerlei Unredlichkeit aus bem burgerlichen und politischen Leben, aus allen möglichen Schriftstellern mit großem Fleiße zusammengebracht. Gine gute Ausgabe beforgte Wölff-

lin (Leipzig 1860; beutsch von Blume, Stuttgart 1834).

Bolybius, einer ber größten griechischen Siftorifer, aus Megalopolis, geb. zwischen 212 und 204 v. Chr., Staatsmann und Feldherr, befand sich unter den 1000 vornehmen Achaern, welche nach Rom gebracht und als Geißeln 17 Jahre lang zurückgehalten wurden. Hier lebte er im Umgang und ber Freundschaft mit ben beften Romern feiner Beit und murbe Freund und Rathgeber bes Scipio Memilianus, auf beffen Berwendung er im 3. 150 v. Chr. mit ben übrigen Achaern in fein Baterland jurudtehrte. Doch fcon im nachsten Jahre folgte er bem Scipio nach Afrita, beffen Nord- und Bestäuften er auf einer Seereife In bem Kriege ber Achaer mit ben Reuntersuchte, mabrend jener Rarthago belagerte. mern, ber mit Korinth's Berftorung und Achaja's Bermandlung in eine romifche Proving endigte, eilte er nach Griechenland, entwidelte bier die regfte Thatigteit, um von feinem Baterlande bas folimmfte Unheil abzuwenden und bewahrte manche Stadt vor Blunterung, wie ihre Bewohner vor Stlaverei. Bon den Römern erhielt er den Auftrag, die einzelnen Stabte zu bereifen, Die Streitigkeiten zu folichten und tie Briechen an Die neue Ortnung ber Dinge zu gewöhnen, beffen fdwierige Bollziehung vielfache Chrenbezeugungen und Biltfäulen in mehreren Statten lobuten. Bon nun an fceint fich B. hauptfacilich mit ber Ausarbeitung feines Wefchichtswerts beschäftigt ju haben, ju meldem 3mcde er nichrere Reifen unternahm. Er ftarb, 82 Jahre alt, infolge eines Sturges vom Pferte. Bon feiner Univerfalgeschichte in 40 Büchern, worin er in fondroniftischer Erzählung Die Geschichte Reme, Griedenlands und bes Drients von 220-146 r. Chr. nebft einleitenter Ucberficht ber Begebenheiten vom Beginn bes erften Bunifden Arieges an behantelte, find nur tie erften 5 Bucher vollftantig, Die übrigen in fehr fragmentarifcher Gestalt erhalten. Indem er rie Frage erörtert, wie, wann und wodurch alle bamals befanuten Theile ber Erte unter tie romifche herrichaft getommen find und die Urfachen und Folgen ter Ereigniffe und Santlungen genau barlegt, fiellt er zugleich bas erfte Diufter einer pragmatifchen Gefchichtsschreibung auf. Seiner Sprache fehlt es an Bobitlang und harmonie, an Gefälligkeit und Leichtigkeit bes Ausbrucks. Die besten Ausgaben find bie von 3. Better (Berlin 1844) und g. Dindorf (Leipzig 1866); Ucberfetungen von Beniden (1820) und g. Cterch (1828); Monographien von Ritzsch (Ricl 1842), Brantstätter (Danzig 1843, Berlin 1844), La Roche (Leipzig 1853), Marthäufer (München 1858).

Boluchromie (vom griech. poly, viel, und chroma, Farbe, Farbenmischung), Biclfarbigkeit, bei den Griechen das Bemalen der Marmorstatuen, Reliefs u. f. w. wit bunten Farben, welcher Gebrauch von bem Beftreben ausging ten Aunftwerfen auch ten Reig foner Farben beizufügen. In späterer Zeit benntte man Karben, Gold und Elfenbein, um tie Schönheit ber Kunstwerte zu erhöben, wie z. B. Phibias. Beispiele architektonischer P. bietet bie Blütezeit ber gricch. Annft (580-460 vor Chr.) theile am Dinervatempel gu Aegina, theils an den älteren Tempelgebäuden von Sclinus auf Sicilien bar. ging die B. auch auf die Römer über. Die beutschen Bilberschuiger bedienten sich ber B. schon feit bem 15. uud 16., die Spanier seit bem 17. und 18. Jahrh. Auch bie architektenifche B. tam bei ber gothischen Bautunft in Aufnahme. An ben Rapitalen mar bas Blattwert vergolbet, ber Grund roth bemalt, die Gewölberippen und Gefinfe murten gelb und roth ober gold und blau verziert; auch Altare, Baluftraten, Kanzein, Sacramentehauschen u. f. w. erhielten Bergeltung am Stabwert und farbigen Grund. In ter Renaissancezeit borte bas Bemalen und Bergolben nach und nach auf, tom jerech in neuefter Zeit wieber in Anwendung, fo im Kölner Dom, im Theater und ter Bafilita in München, in ter Balhalla bei Regensburg u. f. w. Bgl. Hittorf, "De l'architecture chez les Grecs" (Rom 1830, 2 Bde.).

**Bolheder** (vom griech, poly, viel, und hedra, Gruntlage, Basis) heißt ein von ebenen Flachen begrengter, vielediger Corper. Bolbebralgablen fint Bablen, welche man erhalt, wenn man die Buntte, welche auf ben Eden, Geitenlinien und Ceitenfladen regu-

larer B. in gleicher Entfernung fich stellen laffen, fummirt.

Polygala, auch Rreugblume, Ramfel, engl. Milkwort genannt, eine gu ben Bolygalaceen geborenbe Bflanzengattung, umfaßt meift fleine Krauter eter Etraucher mit ganzen Wechfelblattern und Bluten in Enbrispen, über bie ganze Erbe verbreitet, mit jahlreichen Arten, unter benen mehrere Arznei- und Bierpflangen. Bon ben in ben Ber. Staaten einheimischen Arten find hervorzuheben: P. Senega (Seneca Snakeroot), Klapperfclangenwurzel, 6-12 Boll hoch, mit stiellosen Blitten, von ten Rew Englandftaaten bie Wisconfin und füblich vorkommenb; tie Burgel, beren hauptbestantibeile Bolygalin ober Senegin und eine fettige Caure (Birginifche Caure) find, befitt einen rangigen, widerlichen Geruch, füßfauerlichen, anhaltend fratigen Gefdmad, wirkt fraftig schweiß- und harntreibend, findet besonders bei Bruft- und Luftröhrenkrantheiten, sowie bei Baffersucht Anwendung und gilt als wirksomes Mittel gegen ben Bift giftiger Edlangen; ferner P. luten, mit iconen orangegelben Bluten; P. ramosa, mit citrengelben Blumen; P. incarnata, mit fleischfarbiger Corolle; P. sanguinea, roth-violett; P. fastigiata, rosensarbig; die 9 Boll hohe P. Curtisii; P. cruciata, 3-10 Boll hod; P. brevisolia; P. ambigua; P. latifolia; P. polygama; und P. paucifolia (Plowering Wintergreen ober Fringed Polyala), mit 3-4 Boll bobem Stengel, mit großen, munterfchönen, violettrofenfarbigen bis weißen Blüten.

**Polygamie** (vom griech, poly, viel, und gamos, Che, daher eigentlich Bielche) ober Bielweiberei (etomologifch richtiger Bolbgbnie), ift bie eheliche Berbindung eines Mannes mit mehreren Francn; Bolyanbrie eter Bielmannerei bie Berbintung einer Frau mit mehreren Mannern. Die B. mar und ift nech im Oriente, bei ben mohammedanischen Bölfern, gesetlich gestattet; die Bolbanbri andrie murte jeroch, als bem fittlichen Befühle zuwiber, zu allen Zeiten verworfen. P. wird auch von der Sette ber Mor-

monen (f. d.) im Territorium Utah erlaubt.

Beinglotte (vom griech. poly, viel, und glossa, ober glotta, Zunge, Sprache) ein vieljungiges, b. h. in mehreren Sprachen gefdriebenes Buch, inebefondere aber Die Boly glotten bibel, eine Bibelausgabe, in welcher die bedeutenoften Ueberfepungen einanber gegenüber gestellt find. Die bebeutenbsten bavon find: 1) Die Complutenfifche Bibel, welche auf Roften und unter der Aufficht des Cardinals Timenes von mehreren spanischen Gelehrten besorgt, 1513-17 zu Atcala (Complutum) gedruckt und 1522 mit Erlaubnig bes Bapftes Leo X. heransgegeben murbe. 2) Die Antwerpener B., auf Roften Philipp's II. 1569-72 in 8 Foliobanden unter Leitung des spanischen Gelehrten Benedict Arias Montanus erschienen, daber "Biblia rogia" genannt. 3) Die Barifer B., auf Roften bes Barlamentsadvokaten Gup Michael le Jay 1629-45 in 18 Foliobanden gebrudt. 4) Die Londoner B. (auch Balton'fche genannt) vom Bifchof Bryan Balton von Chefter mit Unterftubung ber bebeutenbsten englischen Gelehrten veranstaltet und 1657 in 6 Foliob. vollendet, ift die wiffenschaftlich bedeutenofte. Gie gibt den Grundtert nach verschiedenen Exemplaren und neben allen Uebersetungen der Bariser B. auch noch eine äthiopische und eine persische und zu allen diesen lateinische Uebersemungen. Andere P. sind die Heidelberger (1586—99), die Hamburger B. (1596), die (unrollen-bete) Nürn berger B. (1599—1602), die Leipziger B. (1750) und die Bielefelder B. von Stier und Theile (5 Bre., Bielefelb 1847-54), jum Sandgebrauch in bebraifder, griechischer, lateinischer und beutscher Sprace.

Polygustos, ein berühmter griechischer Maler aus ber Perikleischen Zeit, von ber Insel Thosos, lebte sei 463 als Bürger in Athen und malte mit Banaenos zusammen das in der Boitile (Gemäldehalle) dieser Stadt aufgestellte Bild der Marathonischen Schlacht. Namenlich wird von ihm gerühmt, daß er weibliche Körper mit durchschinmernden Gewändern gemalt, daß er der von den Aeguptern überkommenen Steisheit der Gesichtsbildung durch eine leise Definung des Mundes abgeholsen, daß er in seinen Gemälden wirkliche Porträts geliesert habe und über die Natur hinaus in das Iveale gegangen sei. Von zweien seiner größten Gemälde, die sich in der Lesche (Versammlungshalle) zu Delphi befanden, und von denen das eine das eroberte und rauchende Troja und die sich zur Absahrt rüstenden Griechen, das andere Odhsseus in der Unterwelt, den Tartarus mit seinen surchtbaren Strasen und die seigen Schatten des Elpsiums darstellte, hat Pausanias eine aussihrliche Beschrei-

bung gegeben.

Bolygon (vom griech. poly, viel, und gonos, Winkel, Ede). 1) In der Geometrie ein Bieled. 2) In der Befestigungskunst ein Bieled, das bei einer regulären Festung dem Umzis der Mitte und dem der Angenwerke zu Grunde liegt und auf das die verschiedenen eins und ausspringenden Winkel der bastionirten Systeme errichtet sind; daher Polygonalseses und eine besteht, welche unter ausspringenden Winkeln an einander stoßend, den innern Festungsraum begrenzen. 3) Polygonalzahlen sind bie Glieder einer arithmetischen Reihe zweiter Ordnung, deren erstes Glied 1, und deren zweite beständige Differenz eine abselute gauze Zahl ist. Je nachdem die zweite Differenz einer solchen Reihe 1, 2, 3, 4 n. s. w. ist, heißen die Glieder derselben Trigonals, Tetragonals, Bentagonals, heragonalzahlen u. s. w. oder auch dreis, viers, sünse, sechsedige Zahlen u. s. w. Das Schema für diese Zahlen würde folgendes sein:

Die Trigonalzahlen = 1, 3, 6, 10, 15. Die Tetragonalzahlen = 1, 4, 9, 16, 25. Die Pentagonalzahlen = 1, 5, 12, 22, 35. Die Geragonalzahlen = 1, 6, 15, 28, 45.

Polygonatum (Solomon's Seal) oder B e i ß wur z, eine zur Familie der Listaceen und der Unterorduung der Alparagineen gehörende Pstanzengartung, caracteristet durch die röhrigtichterförmige Corolle mit kurzem, aufrechtem, 6zähnigem Rande, die in der Mitte der Röhre eingesügten und barin eingeschlossenen Staubgefäße mit aufrechten, am Grunde pfeilförmigen Autheren, den Griffel mit topsiger Narbe und die unten Isacerige, oben einfächerige Beere, umsaßt ausdauernde Gewächse in Nordamerika und Mitteleuropa, deren Burzeln vielfach als länderude und zertheilende Arzueimittel bei Bunden, Quetschungen u. s. w. officinell waren und zum Theil noch sind. Die Beeren bewirken Erbrechen und Burgiren. In den Ber. Staaten einheimische Arten sind: P. bistorum (Smaller Solomon's Seal), mit 1—3 Fuß hohem Stengel und grünlicher Blüte, wächst allgemein an waldreichen Userbänken; P. gigantoum

(Grest Solomon's Seal), in Alluvialboben 5-8 Fuß hoch, in trodenen ober weniger fruchtbaren Landstreden 2-4 Juß hoch, an Flußusern ganz allgemein, und P. latifolium, 2-3 Juß hoch, mit eirundlänglichen, langgespitzten, glatten Blättern und weißgrünlichen Blüten, kommt hauptsächlich in Penniplvania vor.

Polygonum, f. Anöterich.

Belynifter (vom griech. poly, viel, und histor, ber Annbige, baber ein Bielwiffer) ift ein Gelehrter von febr ausgebreitetem Biffen, namentlich in Geschichte und Literatur.

Bolyhumia ober Polymnia, eine ber neun Miufen, die Erfinderin der Lyra, turch Deagros die Mutter bes Orpheus, wird in einen Miantel gehült und nachdenkend bar-

gestellt.

Bolytarpos, der Heilige, der Legende nach ein Schüler des Apostels Johannes und Bischof von Suprna, starb 169 den Märthrertod. Sein Gerächtnistag ist der 26. Juni. Bon seinen Schriften ist noch ein Brief an die Gemeinde zu Philippi, theilweise in lateinischer

Ueberfetung, erhalten.

Bolytletos, berühmter griechischer Bilbhauer aus Sithon, Zeitgenoffe und Nebenbuhler bes Phidias (j. b.), ragte mehr burch Zierlickeit in ber Ausführung und forgfältiges Stubium ber Berhältniffe bes menschlichen Körpers, als burch begeisternte Ibeen hervor. Am meisten rühmten bie Alten feinen "Doryphoros", einen specrtragenden Jüngling von ben genauesten Proportionen, seinen "Diadumenos", einen Jüngling, ber sein haar mit ber Siegerbinde umschlingt, seinen hermes und den im Tempel zu Argos auf einem golbenen Throne sich erhebenden Kolog der Hera.

Bolytotyledonen (griech.) Bflanzen mit mehr als zwei Samenlaphen oder Rotyletenen (f. b.), daher viel fam en lappige genannt, war früher ber Gefammtname aller hierher gehörenden Bflanzen, wozu namentlich die meisten Erniferen (f. b.) gerechnet wurden. Die Samenlappen sind jedoch nur scheinbar mehrere, da sie sich auf zwei, aber tiefgespaltene reduciren lassen, weghalb man fie jetzt auch nur zu den Ditotyletonen (f. b.) zählt.

Bolytrates, Tyrann Der Insel Samos, von 540—523 vor Chr., eroberte, im Besitz einer bedeutenden Flotte, viele Städte auf dem Festlande und den Inseln. Als er beschlessen hatte, Jonien und die benachbarten Inseln zu unterwerfen, lodte ihn Orontes, Satrap von Sardes, nach Magnesta und ließ ihn hier an's Arcuz schlagen. Schiller hat in dem Ge-

bichte "Der Ring bes B." bie Sage vom Glud res B. poetisch behantelt.

Bolymnia (Leaf Cup), eine zur Familie der Compositen gehörige, in Nordamerika weit verbreitete Pflanzengattung, umfaßt ausdauernde Kräuter von aromatischem Geruch, mit großen, dunnen, gegen- oder wechselständigen Blättern und hellgelben, in Dolden angeordneten Blüten. Unter den in den Ber. Staaten einheimischen Arten sind hervorzuheben: P. Canadensis, mit weißlich-gelber Blume, meist an feuchten, schattigen Plätzen und in den Gebirgen von New York die Wissonsin und südwärts vorkomment; eine Barietät berselben ist P. discosidea, und P. uvedalia, 4—10 Fuß hoch, mit großen, breiten, ovalen, gezähnten, sast stiellosen Blättern und gelben Blüten, von New York westlich und süblich weit verbreitet; in reichem Boden wochsend.

Polynefien, f. Auftralien.

Bolynices, in der griechischen Mythologie ber Sohn des Dedipus und der Jokaste, gerieth mit seinem Bruder Eteokles wegen der Herrschaft über Theben in Streit, floh zum König Adrastus nach Argos und brachte den berühmten Zug der Sieben gegen Theben zu Stande.

Abrastus nach Argos und brachte den berühmten Zug der Sieben gegen Theben zu Stande. **Bolynom** (vom Griech.) oder vielt heilige Größe, heißt in der Mathematik eine aus mehreren Gliedern durch Abdition und Subtraction zusammengesetzte Buchstabengräße, z. B. m—n+p. Der Polynomische Eehrsat ist die Formel, welche das Gesetzt der Zussammensetzung oder Entwickelung einer Potenz einer solchen Größe darstellt. Leibniz erfand die erste Form des Polynomischen Lehrsates, welcher von Moivre, Euler und besonders

hindenburg weiter ausgebildet murbe.

Bolypen (vom griech. poly, viel, und pus, Fuß, b. i. Bielfüßler), bilben bie zweite Classe ber Reselthiere. Die einfachsten Angehörigen bieser Classe sind bie bekannten Sißswasserpolypen (hydra), welche balb grün, balb orangeroth, braun ober grau gefärbt sint. Gewöhnlich sindet man sie in Teichen an ber Unterstäche ber Wasserlinsen, als länglich runte, schleimige Körperchen von einer ober wenigen Linien Länge, angeheftet, welche an bem freien Ende einen Diund und um diesen herum einen Kranz von 6—8 Fangarmen tragen. Wan kann die B. als die wenig veränderten Formen jener uralten Urpolypen (Archydrae) ansehen, welche mährend ber Brimordialzeit ber ganzen Classe der Hydroniedusen den Urpon ben firbrung gaben. Bon den Hydropolypen sind biejenigen sessssilbung freischwinischen Kanspenbildung freischwinis

mende Medufen erzeugen, aus beren Eiern feststipenbe B. entstehen. Diese freischwimmenten Schirmquallen (f. Quallen) haben meistens die Form eines hutpilzes ober eines Regenschirmes, von bessen Rändern zarte, lange Fangarme herabhängen. Ueber die früher

ju ben B. gerechneten Cephalopoben und Geepolypen f. Bulpen.

Bolppen heißen in der heiltunde Bucherungen der Schleimhaut, die sehr verschiedene form und Größe haben können; bald treten sie als slache Erhebungen von verschiedener Bröße auf, bald haben sie Gestalt einer Birne, welche mit ihrem Stiele in der Schleinshaut und dem darunterliegenden Zellstoff stedt; meist siene sie jedoch einzeln, oft aber auch in Gruppen. Sie werden ihrer Structur nach in 2 Hauptgruppen: Beiche oter Schleim polypen und Feste oder Fleischpolypen en eingetheilt. Die Entsernung des B. (durch Ausschneidung oder Abquetschung) ist eine schwierige Operation.

Bolyphem, in der griechischen Mythologie der Sohn des Poseidon und der Nymphe Thoofs, ein riesenhafter, einäugiger Cyllop, der auf der südwestlichen Spite Siciliens in einer Höhle hauste und große Gerden von Schafen und Ziegen hatte. Odussen wurde mit zwölf Gefährten, von denen B. sechs verspeiste, an diese Ruste verschlagen; da den übrigen ein gleiches Loos bevorstand, so berauschte ihn Odussen und brannte ihm im Schlafe mit einem glühenden Pfahl das Auge aus, wodurch er und seine Gefährten gerettet wurden.

Polypodium (engl. Polypody, Eüpfelfarne, Engelfuß), eine zu ben Farnen gehörige Pflanzengattung mit zahlreichen, meist ber heißen Zone angehörigen Arten, harafterisitt durch die rundlichen, zerstreuten oder gehäuft stehenden, aus den Enden der Aven, darafterisitt durch die rundlichen, zerstreuten oder gehäuft stehenden, aus den Enden der Aven oder aus deren Mitte entspringenden Fruchthäusschen ohne Hülle. In den Ber. Staaten einheimisch: P. vulgare (Bildes Süscholz, Kropfwurzel, Korallen-wurzel), aus Europa stammend. Ihr von den Spreudlättichen und Burzelsasern gereinigter Stock ist als Kadix Polypodii oder Filiculas duleis Polyrhizi (Engelsüßunzzel, Korallen wurzel, Korallen wurzel) officinell. Sie enthält Glycin oder Engelsüßunder, Beichharz, fettes Del und Bogelleim, wirkt einhüllend, gesind reizend und auflösend und schweckt ansangs suß, später unangenehm, reizend und bitterlich; ganz allgemein an selsigen, Bissen, mit immergrünen Zweigen, und P. incanum, ebenfalls mit immergrünen Zweigen, an Felsen und auf Baumstümpfen in Birginia, Ohio, Illinois und südlich wachsend.

Polyporus, & öch er pilg, eine zu ben hutpilgen oder humenomyceten (j. Bilge) gehörende Bilggattung, umfaßt stiellose und gestielte, gewöhnlich an Banmen wachsende Pilge von verschiedener, meist sester Substanz in zahlreichen Arten, wornnter P. somenturius (Bunders, Buchenpilg) als Material des Feuers oder Zunderschwammes technisch wichtig ist, während P. officinalis (Lärchenschwamm) als Agarieus albus, wegen seiner reizenden, drastlich purgirenden und außerlich blutstillenden Wirtung officinelle Answendung sindet. P. umbellatus (Hafebschwamm), der mehrere Psund schwer wird,

liefert eine gefunde und fehr nahrhafte Speife.

Bolpptoton (griech.), eine rhetorische Figur, burch welche ein Wort in verschiebenen Bie- gungeformen bes nachbrudes wegen wieberholt wirb.

Bolyiperchon, ein berühmter Felbherr Alexander's des Gr., aus Aetolien. Antipater ernannte ihn sterbend (318) zum Bormund der Kinder Alexander's des Gr. und zum Reichsberweser. Später wurde P. mit Kassander, Antipater's Sohn, in Krieg verwickelt, in welchem er das Leben verlor.

Bolyfundeton (griech.), eine Redefignr, welche in der Haufung von Berbindungspartiteln besteht; bas Gegentheil ift Afondeton (f. b.).

Bolytechnif ist die Gesammtheit aller derjenigen Kenntnisse, welche zur Aussibung ber verschiedenen Künste und Gewerbe in Bezug auf ihre mathematische und naturwissenschaftliche Erundlage nöthig sind. Polytechnische Schulen sind Anstalten, in welchen Techniker aller Art die zur Aussibung der Künste und Gewerbe erforderliche wissenschaftliche Borbereitung sinden. Bolytechnische Bereine such die Resultate der Bissenschaften sür das dürgerliche Leben direct nutbar zu machen. Die Bolytechnische Tourn ale besprechen alle neuen Ersindungen und Berbesserungen. Die erste Anstalt sür technische Zwede war die Bolytechnische Schule zu Baris, 1795 nach Wienge's Blan gezündet und 1816 neu organisirt, militärisch eingerichtet und dem Kriegsministerium unterkellt. In Dentschland wurde die erste derartige Anstalt 1801, das Polytechnische Institut in Brag, gegründet. Die Ber. Staaten hatten dis zum J. 1873 noch seine Bolytechnischen Schulen in dem Sinne, wie sie sich in Deutschland und Frankreich sinden; doch waren mit einzelnen "Colleges" und "Universities", insbesondere mit den "Agricultural-Colleges", Departements sür Bau- und Maschinenwesen u. s. w. verbunden.

Belytheismus (vom Griech., Bielgötterei), ber Glaube an mehrere Götter, die als von einander verschiedene, für sich bestehende Wesen verehrt werden. Der P. zeigt sich in gröberer und seinerer Gestalt, vorzüglich als Wenschenverehrung (Anthropolatrie), Thierverehrung (Boolatrie), Gestirnverehrung (Astrolatrie), Feuerverehrung (Phorolatrie) und Berehrung verschiedener Dinge, Fetisch is mus, welcher das Göttliche

in ein außerliches Ding verlegt und biefes als Zaubermittel benütt.

Polytrichum, Laubmeosgattung aus ber Familie der Bryaceen und der Gruppe der Bolytricholden, mit endständiger Kapfel und toppelter Müntung, wobei die äußere mit 32—64 Zähnen besetzt ift, während die innere eine horizontale, ungetheilte Haut bildet; Haube zottig. Männliche und weibliche Geschlechtsorgane sinden sich auf verschiedenen Individuen, und zwar stehen erstere auf einer an der Spitze des Stengels besindlichen, zierlichen Rossette rethgefärder blumenartig gestellter Blätter; hänsig wächst nach em Berblüben der Stengel durch die Reschen hindungt. Art: P. commune (Gold) haar, Widen ber thee), eine der größten Moosarten, überdeckt oft, in gedrängten Rasen wachsend, große Streden, und kommt vorzugsweise in seuchten Gebirgs- und Nadelholzwäldern vor. Früher als Herda Adianti aurei officinell, macht es mit verwandten Arten einen Hauptbestandtheil des Bergstorfes aus.

Bomaceen (vom lat. pomnun, Apfelfrucht), Pflangenfamilie aus ter Classe ber Rosistoras, umfaßt Bäume und Sträucher mit abwechselnden, gangrandigen Blättern, freien Rebenblättern, in endständigen Doldentrauben sichenden Blüten, dem Eierstod angewachsener Lelchröhre, 5—20 Blumenblättern und mehreren Stautgefäßen. Der Sierstod wird aus 2—5 Fruchtblättern gebildet, die Frucht ist eine 1—5 fächerige Kapsel- oder Steinfrucht, bisweilen sast beerenartig. Die P. enthalten 13 Gattungen mit 164 in Europa, Asien und Nordamerika weit verbreiteten Arten. Das schöne und sesse holz der meisten Arten wird technisch auf mannigsache Weise, und die Rinde einiger (z. B. von Photinia dubia) zum Färben benutt. Biele werden auch als Zierpslanzen cultivirt. Der reiche Gehalt an Aepfelsäure, Pflanzenschleim und Zucker macht die Früchte der meisten Arten zu einem sehr beliebten und gesunden Nahrungsmittel (besonders für Kinder); in großen Wengen dienen sie zur Herstellung von Wein, Liqueuren, Essig u. s. w.

Bomade ober Bommabe (vom franz. poininade, ital. pomata, vom lat. pomum, Obiffrucht) bezeichnet 1) eine aus verschiedenartigen Ingredienzen zur Stillung von Riffen und Schwielen der Saut, von aufgesprungenen Sänden u. f. w. bereitete Salbe; 2) die zum Einreiben des Saupthaares, meist aus in geliuder Warme geschmolzenem Schweinsfett oder Rindsmart hergestellten Salben, denen gewöhnlich noch wehlriechende Stoffe beigemischt werden. In Italien nennt man ben Ricinusbaum auch Boma-

benbohne.

Bomare (Ronigin), f. Dtabeiti.

Bomaria, Bostoorf in Newberry Co., South Carolina.

Pombal, Sebastiao Zose de Carvalho e Mello, Graf von Debras und Marquis von, portugiefifcher Staatsmann, geb. am 13. Dai 1699 in Coure bei Coimbra, murbe 1739 als Befandter nach London gefchidt, tam 1745 als folder nach Wien, wurde 1750 vom König Joseph I. auf Empfehlung von bessen Mutter zum Diinister bes Auswärtigen und 1756 jum Premierminister ernannt. In biefer Stellung entfaltete er nach bem Erbbeben vom 1. Nov. 1755 eine auferordentliche Thatigfeit, um tas namenlofe Elend in Liffabon einigermaßen ju lindern, und murte bafür vom Rönig zum Grafen Ochras, später zum Marquis von B. erhoben. Als Ministerprafibent brachte er es dahin, daß nach bem Attentat auf bas Leben bes Königs (3. Sept. 1758) bie Jesuiten burch ein königliches Decret vom 3. Sept. 1759 aus Portugal verkannt wurden. 1760 ließ er ben papstliden Runtius, ber fich feinbselig gegen ben portugicfischen Dof benahm, mit Dragonern über die Grenze bringen. Als unumschränkter Herr in Portugal nahm er in allen Bweigen ber Abministration Reformen vor. Rach bem Tobe Joseph's I. wurde B. von bessen Nachfolgerin, Maria Francisca, entlassen und die meisten seiner Refermen wieder aufgehoben. Er ftarb in Burudgezogenheit im Fleden Bombal am 8. Mai 1782. Egl. Smith, "Memoires of P." (2 Bbe., Lonton 1843); Carapon, "Prisons du Marquis de P., 1759—1777" (Baris 1865).

Pomeranzen, die orangegelben, 2—5 Boll großen Frlichte einer Species (Citrus Rigardia) des Orangenbaumes (Citrus Aurantium, f. Citrus), aus welcher durch Cultur die Apfelsinen (f. d.) entstanden, von denen sich die B. nur durch das überaus bittere Fleisch, westhalb man sie in Spanien auch bittere Orangen nennt, unterscheiden. Italien, Spanien und Portugal bringen die meisten P. in den Handel. Die reifen Früchte werden zur

Bereitung verschiedener Punschessen, die unreisen, getrocheten, aromatisch bitteren Früchte per Darftellung bes Pomerangenertracts und ber Pomerangentinctur Die Blüten bienen als Riechmittel und als Material für bas Bomerangen blutenol (Oleum Neroli), die Bomeranzenschalen (Cortices Aurantiorum) zur berftellung bes Bomerangen ich ale nole und febr wohlschmedenber und anregend wirkender Liqueure; auch finden sie in der Medicin, sowie mit Bucker überzogen als Delicateffe vielfache Berwendung. Durch Cultur find eine große Menge von Spielarten entftanden, Die fich hauptfachlich burch ihre verschiedene Große von einander unterscheiden.

Bomerson, Fluß in Britifc = Guiana, fließt in den Atlantischen Ocean, 40 engl.

D. nordwestlich von der Mindung bes Effequibo.

Bomersh, Samuel C., Bundesfenator des Staates Ranfas, geb. in Southampton, Maffachufetts, am 3. Jan. 1816, studirte feit 1836 am "Amberst College", wurde 1852 in die Staatslegislatur von Massachtetts gewählt, war 1854 einer ber Gründer der "New England Emigrant Aid-Society" und siedelte 1855 nach Kansas über, wo er an den damals herrichenden politischen Rämpfen lebhaften Antheil nahm. 3m 3. 1861, und abermals im J. 1867, wurde er in den Bundesfenat gewählt; im J. 1873 jedoch, als er fich um eine Wiederwahl bewarb, erlitt er eine empfindliche Niederlage, indem der Staatssenator Pork, in einer, außerordentliche Sensation erregenden Rede behauptete, bon Bomeron \$7000 für fein Botum erhalten zu haben.

Bameran, Stadt und Sauptort von Meige Co., Dhio, am Dhio River, 100 engl. M. sabofilich von Columbus gelegen, ist gut gebaut und günstig gelegen, hat in 4 Bezirken (wards) 5824 E. (1870), viele Manufacturen und 1 mochentliche Zeitung in englischer Sprace. Unter den Kirchen befinden sich mehrere deutsche, darunter eine katholische mit 1200 G. und einer Gemeindeschule mit 180 Kindern. Auch besteht unter ben Deutschen eine Dbb Fellows-Loge und ein Arbeiter-Unterftutungeverein. Dit ben Kirchen find Gemeindefoulen verbunden. In der nachften Rabe von B. befinden fich bedeutende Steintoblengruben

und Salzwerte.

Bomfret. 1) Township und Postdorf in Windham Co., Connecticut; 1488 E. 2) Township in Chantanqua Co., New York; 4306 E. 3) Townfbip in Bindfor Co., Bermont; 1251 E.

Bomme-De-Lerre River, Flug in Diffonri, entspringt in Greene Co. und mun-

bet, nördlich fliegend, in den Ofage River, Benton Co.

Bommern, prenfifche Broving und ehemaliges Bergogthum zwifchen ber Diffee, Beftpreugen, Brandenburg und Medlenburg gelegen, umfaßt 574 D.=W. mit 1,431,508 E. (1871). Der Religion nach waren im J. 1867, mit Ausnahme von 14,219 Katholiten, 13,049 Ifraeliten und 14,113 gu verichiedenen anderen Confessionen Wehrrenden, alle Ginwohner evangelisch. Geschichtlich besteht B. ans den Theilen: Alt- oder Breußisch-Borpommern, Neu- oder Sowedifch-Borpommern, Sinterpommern, bem Fürstenthum Rammin, ben Gerrichaften Lauenburg und Butow; politisch zerfallt B. in Die 3 Regierungsbezirte Stettin, Röslin und Stralfund und, abgesehen von der Hauptstadt Stettin, in 26 Kreise. Die Odertheilt B. in das westl. von ihr liegende Bors, und das östl. liegende Hinterpommern. Der landschaftliche Charafter liegt zwischen ben Extremen reizender Anmuth und einförmiger Debe, die Erträglichkeit des Bobens zwischen fettem Weizenboben und sandigen Landstrichen. Fast die Salfte ist Ader, 1/18 Biefe, 1/8 Beide, 1/6 Balb, 1/6 uncultivirt Borpommern hat ftart gegliederte Ruften und ift fast gang Flachland; ber nad Wasser. größere Theil ber Dithalfte gebort ber Bommerfchen = Seenplatte an. Zu Borpommern gehören bie Infeln Rugen, Ufedom und Bollin. Das Land wird von ber Ober und ihren Rebenfluffen Belfe, Uter und Beene (rechts), Thun, Plone und Ihna (lints) und den Ruftenfluffen Leba, Lupew, Stolpe, Wipper, Berfante und Rega bewäffert. Strandseen find zu nennen das Stettiner haff, ber Lubbe-, Bietiger-, Jasminder- und Campefche See; von Laudfeen, ber Rummerom-, ber Reuwarpiche- und Blon-See, ber Dammerfee, der Madueefee u. a. Der Aderban ift fast durchweg blühend, fodag bas Land in guten Ihren über den Bedarf (befonders Roggen) erzeugt und der Kornhandel ein bedeutender ift. Angerbem ift Bieh-, und namentlich Ganfezucht, eine reiche Erwerbsquelle; auch ber Shiffsban an ben Ruften ift anfehnlich. Gee- und Binnenhanbel find bebeutenb; Samptfit beffelben ift Stettin mit bem Safen Swinemunde; fleinere Basenplage find Stolp, Algenwalde, Köslin, Kolberg, Kammin, Ufebom, Danzig, Welgast und Greifswald. Bilbungsanftalten find: Die Univerfität in Greifswald mit ber Landwirthschaftlichen Lebrauftalt ju Elbena, 18 Gymnafien, 3 Realichulen erfter Cloffe u. f. w. Man gablt 73 Stabte, 7 Rieden und 2676 Dorfer. In alteften Beiten wehnten celtifche, bernach beutiche

Stämme in Bommern; im 6. Jahrh. wanderten Slawen ein. Wenbische Stämme mit verschiedenen Ramen fagen an ber Oftseefufte; von ihnen erhielt bas Land feinen Ramen (po-more, b. i. am Deere). Schon bamale hatte B. blubente Santeleftabte. 9. Jahrh. wurden Berfuche gemacht, das Christenthum einzuführen; doch mit wenig Erfolg. Der eigentliche Apostel der Bommern war Otto, Bischof von Bamberg, durch beffen zwei Wiffionereifen (1124—25 und 1128) das Christenthum festen Fuß faßte. Das erfte Bisthum wurde in Julin gegründet und später nach Kammin verlegt. Wit dem Christenthum begann auch bie Germanifirung bes Lanbes. Als Stammvater ber pommerichen Bergege gilt Swantibor (geft. 1107). Die Fürsten Boleflaw und Rofimir belehnte Raifer Friedrich I. 1180 als Bergoge bes Deutschen Reiches mit ber Fahne. Das bamals weit ausgebehnte Berzogthum umfaßte bas Land zwijden Rete, Barthe, Dber, Beichfel und Später unterschied man das eigentliche P. und Pommerellen (bas jetige nordl. Westpreußen bis zur Beichsel). Auch die Utermart, ein Theil ver Renmart, und bas Land Stargard haben einft zu Bommern gehört. Kampfe mit benachbarten Fürften und Stabten, befonders mit ber jum Banfabunde gehörenden Stadt Stralfund, füllen langere Zeit die Geschichte B.s. 1295 war bas Fürstenhaus in die beiden Linien Stettin und Bolgaft getheilt worden. 1464 starb die Linie Stettin aus; ber Besit ging, drot einer von Brandenburg erhobenen Bernfung einer Erbverbrüderung, an die Linie Bolgaft über; boch murbe die Unwartschaft Brandenburge im Bertrage zu Phrit bestätigt. Mit Boleflam XIV. erlofc 1637 bas pommerice Fürstenhaus, boch erhielt Brandenburg im Bestfäliichen Frieden nur hinterpommern. Friedrich Wilhelm's I. Theilnahme am Nordischen Kriege verschaffte ihm gegen Zahlung von 2 Will. Thir. Borpommern bis zur Beene. Durch den Bertrag vom 4. Juni 1815 tam Breufen in ben Befit von gang Cowebifch-Bommern. Danemart mußte fich mit Lauenburg und 2 Mill. Thir. begnügen, und Schweden erhielt 31/2 Mill. Thir. Bgl. Barthold, "Gefchichte von Rigen und B." (5 Bbe., 1839-45); Bohlen, "Die Erwerbung P.'s durch die Hohenzollern" (Berlin 1865).

Bommier, Bictor Louis Amédée, französischer Schriftsteller, geb. am 20. Juli 1804 in Lyon, redigirte 1826 die "Collections de classiques, traduits en français", schrieb 1828 für das "Athénée" und schloß sich der gemäßigten Richtung der Remantischen Schule an. Nach 1830 lieserte er Beiträge zu dem "Livre des cent-et-un" (Schisterungen des französischen Boltstebens), dem "Univers" und der "Revue des Deux-Mondes". Die Asdemic ertheilte ihm mehrsch Preise, z. B. für seine "Eloge d'Amyot" (1849) und für eine Abhandlung über "Néologismes". Seine neueren Arbeiten sind: "Sur l'athésisme et le déisme" (1857), "Colisichets et jeux de rime" (1866) und "Une revue de

salon en vers", die in ber "Liberte" (Juni 1868) erschienen.

Bomologie, f. Dbft und Dbftbaum zucht.

Bomona, die römische Gottheit der Baumfruchte, war die Gemablin bes Bertumnus, wird in der Runft dargestellt mit Fruchten auf dem Schoofe und Gartenmeffer in der Hand.

Bomona. 1) Boftborf in Franklin Co., Ranfas, mit einer großen Baumfdule und reichen Roblenlagern in ber Nabe. 2) Dorf in Boifee Co., Territorium 3 bab o.

Bomorium hieß in Rom ber unbebaute, beilig gehaltene Raum auf beiden Geiten ber

Stadtmauern. Die Grenglinie war burch Martfleine (cippi) bezeichnet.

Bompadsur, Jeanne Antoinette Poisson, Marquise de, die burch ihren politischen Einstuß berüchtigte Maitresse Ludwig's XV. von Frankreich, geb. am 29.. Dez. 1721 zu Paris, die natürliche Tochter eines französischen Unterbanten bei der Armeeverwaltung, wurde sorgfältig erzogen, heirathete 1741 den Unterpächter Lenormand des Enormand des Enormands de

Bompefi, alte oftische, bann tyrrbenische Stadt Ca mpaniens, gulest remifches Dunicipium, wurde zu gleicher Zeit wie Stabia und herculanum im 3. 79 bei einem Ausbruche bes Besuv durch einen Aschenregen verschüttet. Nachdem man 1748 zufällig auf Statuen gestoßen war, gelang es etwa ½ ber Stadt wieder aufzudeden. Die aufgesundenen Aunstsehilde wurden in einem Museum, ansangs zu Portici, später in Reapel, übersichtlich aufgestellt. Das Oval der Stadt selbst wird von einer alten chliopischen Mauer umschlossen, durch welche 8 There sühren; erhalten ist namentlich das nordwestliche Herculanerthor. B. enthielt 4 Marktplätze: das Forum eivilo, ein regelmäßiges Parallelogramm im B. der Stadt, umgeben von herrlichen Auinen, z. B. dem Jupitertempel, dem Hause der Decnscienen, dem Tempel des Quirinus und dem Benustempel; das Forum triangulare, sühl gelegen und daran der Herculestempel; der Gemissemark, Forum nundinarium, östl. davon, an welchen sich nördl. das Theater und ein Obeion nud weiter die Tempel des. zis, des Jupiter und der Juno schließen; im D. nahe dem Saturnusthor das Forum boarium und dabei das große, gegen 30,000 Bersonen sassend Amphitheater. Ausgerdem sind eine Menge Privathäuser ausgegraben worden. Die Hauptbedeutung der Aussindung der Stadt P. besteht darin, daß man eine Einsicht in die Berhältnisse des Privatledens der Bewohner erhielt. Bon der reichhaltigen Literatur über P. sind besonders zu neunen die Berke von Gau (1812—38, 4 Bde.), Gell (1824—1830, 2 Bde.), Breton (1855), Overs

bed (2. Aufl. 1866), Dper (2. Aufl. 1869).

Bompeins, römisches Blebejergeschlecht, welches in ben letten zwei Jahrhunderten vor Chr. eine bedentende Rolle fpicite. Das berühmtefte Mitglied ber Familie: 1) Cnejns B. Magnus, geb. 106 vor Chr., folog fic, als Gulla 83 in Italien erfcbien, an ber Spite von drei von ihm geworbenen Legionen an letteren an und erhielt von diesem den Beinamen "ber Große". Nach Sulla's Tobe stütte fich ber Senat auf P., welcher fechs Jahre lang die Marianische Bartei unter Gertorius, ber fich in Spanien festgefest hatte, zu befämpfen hatte. Erft als Sertorius bas Opfer einer Berichwörung geworden mar, murbe beffen Bartei unterworfen (72). Inzwischen wurde B. zur Beendigung des Stlaventrieges un-ter Spartacus bereits von Craffus Ingwischen murbe B. jur Beendigung bes Stlaventrieges unbefiegt und gefallen; aber bie Berfprengung ber Ueberrefte feines Beeres ließ ben B. als Beendiger bes Rrieges ericheinen. 70 vor Chr. erlangte B. mit Craffus bas Confulat und gewann burch Berftellung ber Macht ber Tribunen bie Bolfsqunft. Er vernichtete bann bie Seerauber und beendigte fonell und gludlich ben britten Rrieg gegen Mithridates, machte bann Sprien nebst ben angrenzenden Ländern zu römischen Provinzen (64 vor Chr.), eroberte Berufalem und betrat bas Allerheiligste. Nach einem glanzenden Triumphe in Rom zeigte fich B. fehr gemäßigt. Um biefe Beit reichte ihm Cafar, um burch feinen Ginflug bas Confulat ju erlangen, Die Band zu bem verhangnigbollen Triumwirate, in welchem ber unbedeutenbe Craffus ber Dritte fein follte (60 vor Bur größeren Bestartung bes Bundniffes beirathete B. (in vierter Che) Cafar's Tochter Julia, welche aber bereits im 3. 54 ftarb. Bahrend Cafar in feiner Proving Gallien neuen Ruhm erwarb, blieb B. in Rom, wo er ben Ausbrüchen ber Barteien, namentlich bes Clobius, nicht Berr zu werden vermochte. 56 wurde er mit Craffus Conful und baute bamals bas große fteinerne Theater auf bem Campus Martius. Babrenb nun Cafar und Craffus in ihre Brovingen gingen, ließ B. Die feinige, Spanien, von Legaten vermalten und blieb in ber Rabe Rome. 52 wurde er allein jum Conful gewählt und nahm ben Metellus Scipio, beffen Tochter Cornelia er in fünfter Che geheirathet, zu feinem Collegen an. Bon jett, nachbem auch Craffus in Sprien ben Tob gefunden hatte, fucte B. bie Dacht Cafar's einzuschranten und folog fich ber Partei ber Optimaten an. Als ber Senat fich bem Begehren Cafar's, in feiner Abwefenheit zum Conful gewählt gu werben, widerfeste und ihm befahl, feine Truppen gu entlaffen, rudte Cafar 49 mit feinem heere über ben Aubicon und begann ben zweiten Burgerfrieg (f. Rom, Geschichte). ber Schlacht bei Bharfalus, in welcher B. geschlagen wurde, flob er an bie Rufte bei Tempe, verbarg fich in einer Fischerhutte, bestieg ein fleines Fahrzeug und flob erft nach Mytilene ju feiner Gemablin, bann nach Aegopten, um beim Konige Ptolemaus Schut zu fuchen; diefer ließ ihn von Belufium abholen, aber noch vor ber Landnug durch gedungene Mörder Sein verstümmelter Leichnam wurde an ber Rufte gurudgelaffen und von feinem freigelaffenen Philippus bestattet, feine Afche später auf dem Albanum beigefest. Das Leben bes B. befchrieb Bintard. 2) Ene jus B., Sohn des Borigen, geb. um 78, erneuerte mit feinem Bruber ben Rrieg in Spanien, wurde aber von Cafar bei Munda geichlagen (45 vor Chr.) und getobtet. 3) Sertus B., Bruder bes Borigen, geb. 75 vor Chr., febrte nach Cafar's Ermorbung nach Rom zurud, wurde 42 vor Chr. Befehlshaber auf Sicilien und beberrichte burch feine Flotte bas Mittelmeer, verglich fic anfangs mit ben Triumvirn Octavianns, Antonius und Lepibus, erklarte aber balb

ben Krieg, ben er längere Zeit mit Glüd fortsette, wurde jedech von Agrippa zwischen Wiplä und Naulochos überwunden und warf sich dann dem Antonius in die Arme, der ihn (35 vor

Chr.) ju Dillet binrichten lief.

Bompejnsfäule (arabijch Anud-es-Sawari, b. h. Säule ber Säulen), eine füblich von Alexandria in Acgypten, nach dem See Mareotis zu, auf einer Anhöhe gelegene, 100 Fuß bobe Säule, welche Bublius, Statthalter von Aegypten, dem Diocletian zu Ehren aufstellen ließ. Sie foll B. heißen, weil man fle im Mittelalter für ein Grabtentmal bes in

biefer Wegend ermordeten Bompejus bielt.

Bampelmuse, die Frucht der Bompelmusagrume (Citrus documana), welche bem Dransgenbaume gleicht, in den tropischen Klimaten wächst und durch die startgestügelten Blattstiele und die sehr großen Früchte charakterisirt wird. Dieselben sind oft 10—14 Pfund schwer, sehr wohlschmeckend, dienen in der heißen Jahreszeit, mit Wein und Zuder angesmacht, als Erfrischungsmittel und sind, in Zuder eingesett, unter dem Namen Citronat (f. d.) bekannt.

Bomperung River, Fluß im Staate Connecticut, munbet in ben Housatonic Niver, New Haven Co.

Bompey, Township in Ononbaga Co., Rew Dort, 3314 E.; mit ten Posttörfern P.

Centre und B. Bill.

Pampiers (franz. von pompe, Bumpe) nennt man in größeren Statten Spritzenleute, benen die Rettung von Menschenleben und Sigenthum bei Feuersbrünften obliegt. Giner ihrer Hauptapparate, ber eine Erfindung des Oberst Paulin ist, besteht in einer ledernen Blouse, die die über ben Kopf reicht, vor dem Gesichte eine die Glasplatte hat und durch Riemen über den Hüften und um die Arme möglichst luftdicht an den Körper angeschlossen wird. Durch einen mit Schraubenansat hinten besestigten Schlauch erhält ber innere Raum der Blouse athembare Luft. Die Pariser B. sind berühmt.

Bompton im Staate Rem Jerfen. 1) Township und Poftborf in Paffaic Co., 1840 E. 2) Rebenflug bes Baffaic River, bilbet bie Grenze zwischen ben Conn-

ties Baffaic und Morris.

Bonca, Township und Posttorf, letteres Hauptort von Diron Co., Nebrasta; 843 E.

Bonce de Leon. 1) Fran Luis, Ihrischer Dichter, geb. 1527 in Granada, Spanicn, trat 1544 in ben Augustinerorden, murbe Doctor und Professor ber Theologie an ber bertigen Universität, murbe wegen seiner Erflarung bes hoben Liebes auf 5 Jahre von ber Inquisition eingeferfert, spater wieder in feine Burben eingesett und ftarb als Generalvicar feines Orbens zu Mabrigal, in ber Proving Salamanca, am 23. Mug. 1591. Seine Gebichte gab 40 Jahre nach feinem Tode (Mabrid 1631) Ducvedo heraus. Seinc fammtlichen Berte erschienen in 6 Banden (Mabrid 1804-16); eine Musgabe feiner Gerichte beforgten Schluter und Stord (fpan. und beutsch, Dlunfter 1853). 2) Juan, ein fpanifder Entbeder, geb. in Leon, geft. 1521 in Cuba, begleitete Christoph Columbus auf feiner zweiten Erpedition (1493) nach Gudamerita und unternahm (1508-1508) zwei Expeditionen nach ber Infel Porto-Rico, um Diefelbe für Spanien in Befit zu nehmen. 3m Marg 1512 fegelte er nach ben Bahamas, me er vergebens nach ber munterthätigen, Jugend und Schonbeit spendenden Quelle suchte; sich bann nortwestlich wendend, erblidte er am Oftersonntag bas Bestland von Nordamerita, welches er feiner prachtrollen Begetation megen und nach bem spanischen Ramen bes Tages seiner Entbedung (Pascua florida) Florida nannte und für ben Ronig von Spanien in Befit nahm. Er fehrte 1513 nach Spanien gurud, murte bier gum Gouperneur bes entbekten Landes ernannt, commandirte im nächsten Jahre eine Crpedition gegen die Indianer der Karaibischen Inseln, rustete 1521 auf eigene Acchnung zu Porto Rico zwei Schiffe aus, um Besit von seinen Brovingen zu nehmen, murte jeroch nach feiner Landung von den Indianern Florida's angegriffen, nach hartem Rampfe geschlagen. und mit ben Geinen auf die Schiffe gurudgetrieben, wobei er felbft fchwer vermuntet murte. Er ftarb turg nach feiner Antunft in Cuba.

Bond Edby, Bestdorf in Sullivan Co., New Port.

Bondichery, eine der französischen Besitzungen in Borderindien, auf ter Ruste Koromandel, an der Mündung eines kleinen Flusses. Die unmittelbar an der Rüste gebaute Stadt nimmt sich von der See her gut aus, ist regelmäßig gehaut und zerfällt in die Beiße Stadt der Europäer und die Schwarze Stadt, fast nur aus Hütten bestehend, der Eingeborenen, die durch einen überbrückten Kanal getrennt sind. Die erstere hat regelmässige, in rechten Winkel zusammentressende Straßen mit Baumreihen; ihre merkenswertkessen Gebäude sind das Palais der Regierung, die Kirche ber fremden Missionen und ber

Bajar. Außerdem gibt es ein College für die englische, hindostanische und Malabarsprache, mehrere Aementarfreischulen für alle Bekenntnisse und Kasten, ein Priesterseminar, eine Bibliothek, eine Buchdruckerie, ein Theater, einen Botanischen Garten, eine kom Staat unterhaltene Musterspinnerei für Seide und Bannwolle, Hochösen, eine Aupserschmetze, zahlreiche Judigofärbereien u. s. w. Der Leuchtthurm ist 80 Fuß hoch; die stark Brandung erschwert das Landen. P. ist Sit des Gonverneurs von Französisch-Indien und Mittelpunkt des indischen Handels der Franzosen. Der Ort wurde 1672 (oder 79) mit einem kleinen Gebiet vom Könige von Bebschapur an die Ostindische Compagnie abgetreten, erhob sich zu rascher Blüte und blieb endlich nach vielfachem Bechsel seit dem Pariser Frieden (1814) bei Frankreich. Die Stadt hat 25—30,000 Einw., mit dem 5 O.-W. großen zugehörigen Gebiet gegen 120,000, nach anderen Angaben über 171,000 Einw., während das Gesammtgebiet von Französisch-Indien, das Gouvernement B., 9,2 O.-W. mit 259,981 E. (1868) umfaßt.

Bond Joland, Infel und Leuchtthurm im Staate Da ine, an ber Mündung bes

Rennebec River.

Bond River, Flug im Staate Rentudy, munbet in ben Green River, zwijchen ben

Counties Boptins und Mublenburg Die Grenze biltend.

**Paniatowiti,** eine fürstliche Familie in Polen, welche von dem alten italienischen Geschlechte der Torelli ihren Ursprung ableitet. Die berühmtesten Witglieder berselben waren: 1) Joseph Anton, Fürst, geb. am 7. Mai 1762 in Warschau, socht in österreichischen Militarbienften, trat 1789 in polnische Dienfte, wurde 1792 burch feinen Dheim, ben Ronig Stanislaus August verbindert, erustlich gegen Die Ruffen ju operiren, tampfte bann unter Rofciufgto und begab fich nach ber Uebergabe Barfchau's nach Bien. 1798 nach Barican jurudgefehrt, erhielt er von der preußischen Regierung einen Theil seiner confiseirten Güter zurud, errichtete 1806 im Auftrage bes Königs von Preußen eine polnische Rationalgarde, neigte fich aber nach bem Frieden von Tilfit zur ruffischen Bartei bin, bis ihn Davoust für die französische Sache gewann. 1809 befehligte er das polnische Heer gegen bie jur Befegung Barichau's vorgebrungenen Defterreicher, mußte zwar vor ber llebermacht bes Erzherzoge Ferdinand gurudweichen, brang aber in Galizien bie Arafau bor, wodurch bie Desterreicher zur Raumung bes Berzogthums Warschau gezwungen wurden. Inge nach Rugland 1812, sowie im Feldzuge 1813 zeichnete er sich gleichfalls aus. B. fand nach ber Schlacht bei Leipzig am 19. Dft. seinen Tod, als er mit seinem Pferde über bie Elfter fetjen wollte. Am 24. Oft. wurde fein Leichnam gefunden und 1816 in ber Ronigsgruft zu Krafan beigefest. Ein Denkmal an ber Elfter in Leipzig bezeichnet bie Stelle, wo B. ertrant. 2) Joseph, Fürft, geb. am 21. Febr. 1816 zu Rom, wurde 1848 bom Großherzog von Toscana naturalifirt, ging als beffen Gefandter 1849 nach Bruffel und 1850 nach London, fiebelte 1884 nach Frankreich über, wo ihn Rapoleon III. jum Genator ernannte und auch mehrfach zu diplomatischen Senbungen verwendete. Er hat mehtere Opern ("Pierre de Médicis", "Don Desiderio") componirt.

Poninft, eine in Galizien in einer surstlichen, in Schleften und Auffisch-Bolen in zwei gröflichen Linien blübende poln. Abelssamilie. Die bekanntesten Glieder derfelben sind:

1) Ab a m, General im polnischen Unabhängigkeitstriege unter Rosciuszto, führte durch sein Ansbleiben in der Schlacht von Waciejowice die Niederlage der Polen herbei, wurde als Landesbertäther verurtheilt und starb im Elend.

2) Bladiflam, aus der schlessischen, gräflichen geb. am 17. Febr. 1823, war österreichischer Cavallerie-Officier, machte den Ungarischen Revolutionstrieg (1848—49) mit, slüchtete dann nach Biemout und trat in die.

ital. Armee, in ber er bis jum General avancirte.

Benitentiaranftalten, f. Gefängnigmefen.

Bonitentiavins heißt in der tathol. Kirche derjenige Geistliche, welcher im Namen des Bischofs die bischöflichen Reservatfalle erledigt. Nach dem Tridentinischen Concil soll der B. ein Mitglied des Domkapitels sein und eine Prabende genießen. In Rom steht ein Cardinal als Großpanitentiar an der Spihe der Ponitentiaria, einer Congregation, welche außer der Bufdisciplin anch die Indulgenzien und Dispensationen derwiltet.

Bonitenz (vom lat. poenitentia, von poenitere, bereuen), Rene, bezeichnet im Ranonischen Rechte die auf Berbrechen gesetzten Strafen; bann in der tathol. Lirche die Bugen; welche der Beichtvater einem Beichtlinde zur Genugthunng auferlegt; ferner die Strafe, welche Geiftliche wegen Bergehen, wie 3. B. Disciplinarvergehen und Ungehorfam gesen ihren Oberen, durch Bersehung auf geringer botirte, beschwerliche ober entlegene Stellen (Banitenabfarren) erleiben.

Pons, Lon is, namhafter französischer Astronom, geb. am 25. Dez. 1761 zu Behre im franz. Departement Alpes-Hautes, wurde 1789 Ausselder ber Sternwarte zu Marfeille, übernahm 1819 die Leitung des Observatoriums in Martia bei Barma, wurde 1825 Director der Sternwarte in Florenz und starb daselbst am 14. Ost. 1831. Er entdedte von 1801—27 nicht weniger als 37 Kometen, von denen er auch viele selbst berechnet hat.

Benfarb, François, französischer Dramatiter, geb. am 1. Juni 1814 in Bienne, Departement Ifere, gest. am 13. Juli 1867 in Baffy bei Baris, überfeste 1837 Byron's "Maufred", lebrte aber feines geringen Erfolges wegen in die Proving jurud, bis ibn fein bramatifches hauptwert, die Tragodie "Lucrèce" (1842) wieder nach Baris brachte, und ihm fonell ben Ruf bes größten frangöfifden Dramatiters ber neuen Claffifden Schule Das Stud, bas zuerft von bem "Theatre Français" abgewiesen werben mar, wurde nach vielen Bemühungen am "Odéon" (22. April 1843) aufgeführt, nachtem bie "Bourgraves" von Sugo am "Theatre Français" burchgefallen maren. Danials entstanden in dem hestigen Streite der Romantiker und der Classischen Schule bie Stichwörter "Hugolatres" und "Ponsardistes". Nicht minderen Erfolg hatten die meisten seiner spateren Dramen: "Agnès de Méranie" (1846), "Charlotte Corday", bas fich einen Plat im "Theâtre Français" erwarb (1851), "Horace et Lydie" (1852), "Homère" (Bebicht), und "Ulysse" (Tragobie mit Choren), "L'honneur et l'argent" (1853), "La Bourse" (1860), "Le lion amoureux" (1866). Während einer langeren Krantheit schrieb er bas lette feiner Werfe: "Guliles", bas turg vor feinem Tobe vollendet murbe. Nach bem Staatsstreich vom 2. Dez. 1851 wurde er zum Bibliothetar bes Senats ernannt, refignirte aber turge Zeit barauf. 1855 wurde B. Mitglied ber Atabemie. Seine "Oeuvres complètes" erschienen in Baris (2 Bte., 1866).

Bonjon du Terrail, Pierre Alexis, französischer Remanschiststeller, geb. am 8. Juli 1829 in Montmaur bei Grenoble, schrieb seit 1850 eine Anzahl von Romanen, tie zunächst in den Fenilletons verschiedener Zeitungen, desonters der "Petite Presse", erschienen. Die bekanntesten sind: "La tour des Gersauts" (1857), "La Contessina", "La belle Provençale" (1852), "Dragonne et Mignonne" (1858), "Les cavaliers de la nuit", "Le dian:ant du commandeur" (1858), "Les Bodièmes de Paris", "Les Bodièmes de Londres", "Les exploits de Rocambole", die er in Gemeinschaft mit M. Auiscet Bourgeois sür das "Théâtre de l'Ambigu" bramatisirte und nach der Weise ron A. Dunas zu endlosen Fortsetzungen sührte; "La résurrection de Rocambole" (1864), "Le dervier mot de Rocambole" (1866), "La jeunesse du roi Henri" (1866—68), "La vérité sur Rocambole" (1867), "L'auberge de la rue des Ensants-Rouges" u. a. m. Seine Werte zeigen Gewandtheit und reiche Phantasie, gehören aber alle in die niedere Gattung des Dungs'schen Abenteuers und Schauerromans. B. starb am 31. Jan. 1871.

Insel St.-Wichael gelegen; ist stark befestigt, treibt lebhasten Handel und hat 15,885 E. (1864).

Bont: Monfisn, Stadt im Arrondissement Nanch des französischen Departements Meurthe : Woselle, liegt 4 geogr. M. südwestlich von Weis am linken Ufer der Mossels, siber welche eine steinerne Brücke mit sieben Begen führt, hat ein schres Civilhespital, große Cavalleriekasernen, lebhaste Industrie und 7963 C. (1866). Nach den Schlachten von Mars-la-Tour (16. Aug.) und Gravelvite (18. Aug. 1870) concentrirten sich in und um B. längere Zeit die Lazarethe der dentschen Armee. Auch war daselbst am 16. Aug. das Hauptquartier König Wilhelm's.

Bonta-Delanda, Seebafen und gröfite Stadt auf ben Ugoren, an ter Gutseite ter

Bontanus. 1) Johann Jaat, hollanbischer Geschichtschreiber, geb. am 21. Jan. 1571 zu helsingör in Dänemart, bilbete sich unter Tyche be Brahe zum Aftronomen, wurde in Amsterdam Professor der Physis und Mathematik, später in Harberwijk und starb dasselbst am 6. Okt. 1689. Er schrieb n. a.: "Rerum Dauicarum libri novem" (Amsterdam 1637). 2) Johann Jorianus, ital. Geschichtschreiber, geb. 1426 zu Cerreto, verwaltete in Neapel die höchsten Staatsämter und starb 1503). Er schrieb in classischem Latein: "Historia Neapolitana" (Reapel 1618). Eine Gesammtansgabe seiner Werte er-

schien in 4 Bon. (Bafel 1556).

Bontarlier, Stadt im franz. Departement Doubs, 7 geogr. M. süböslich von Besanson, nabe der Schweizergrenze und am Eingange bes bedeutendsten Iurapasses auf bem
rechten Ufer des Doubs gelogen, hat namhafte Absunth- und Kirschwasserbrennereien,
Mühlen, Käsereien, große Pferde- und Biehmärtte, betreibt lebhaften Hantel und zählt
4945 E. (1866). Bereits zur Nömerzeit entstanden, wurde B. im Dreisigiährigen Kriege
von den Schweden ganzlich zerstellt und ist in neuerer Zeit burch die Operationen ben franze

Dfarmee bentwürzig geworben, welche, unter Bourbati, im Rriege gegen Deutschland am 1. Febr. 1871 fich gezwungen fab, von bier aus (84,000 Mann ftart) auf fcweiz. Gebiet

überzutreten.

Bonthartrain (Late), Landsee in Louisiana, wird von den Barishes St. Tammany, Livingston, John Baptift und Orleans begrengt und fleht nach Often bin mit bem Golf von Mexico durch den Late Borgne und nach Suben mit bem Wissifippi burch ben St. John's River in Berbindung. Er umfaßt 950 D.-M. und hat eine größte Tiefe ben 20 Fuß.

Pante, Jacopo ba, f. Baffano. Bonte, Lorenzo ba, f. Daponte.

Bontes Corvo, Stadt in der italienischen Provinz Caferta, am Gariglians, 1 Stunde von Aquino gelegen, hat 6686 &: (1861) und bilbete früher mit feinem Gebiet (2 Q.-Dt. mit 9314 E.) eine papftliche Enclave. 1806—1810 war B. im Befite bes frangofischen Generals Bernabotte, welcher ben Titel eines Fürften von B. führte.

Pontodoria, eine zu den Pontodoraceae gehörende, schön blühende, Sumpf- und Bassergewächse umfassende Pflanzengattung, in Nordamerika und Ostindien einheimisch. Arten: P. vaginalis, mit herzformigen Blattern und blauen, tranbenftanbigen Bluten; ihre Burjeln und Blätter werden gegen Leberfrantheiten empfohlen; und P. cordata mit ber

Barietat P. angustifolia, in ben Ber. Staaten gang allgemein.

Bontine, nordamerikanischer Indianerhäuptling der Ottawas, geb. um 1712, geft. 1769. ein Freund ber Frangofen, vertheibigte 1746 bas bamals frangofifche Detroit mit Erfolg gegen feindliche nordliche Stamme, empfing ben englischen Bevollnachtigten, welcher bem Barifer Frieden (1760) gemäß bie von ben Frangofen aufgegebenen Bofitionen in Befit nehmen follte, freundlich und geleitete ibn nach Detroit. 3m Dai 1763 überfielen jeboch bie Indianer ploplich bie englischen Boften an der gangen westlichen Grenze, machten fie nieder und warfen fich bann auf die Anfledelungen, mabrend B. felbst vom 12. Mai bis 12. Dit. Detroit vergeblich belagerte. Um Die nothigen Rahrungsmittel für feine Rrieger zu befoffen, gab er auf Birtenrinde gezeichnete und mit einer Otterfigur verfebene Schultscheine ans, welche alle punttlich wieder eingelöft wurden. Als bie übrigen Stamme fich fpater unterwarfen, verweigerte B. ben Frieden, jog fich nach Illinois gurud, feste bier ben Rampf eine Beile fort, mußte aber 1766, ba er von ben Frangofen nicht genugend unterftüt wurde, ben ibm angebotenen Frieden annehmen und Die englische Oberbobeit anertennen. B. wurde einige Jahre fpater in Cahotia, St. Louis gegenüber, von einem 3llinois-Inbianer ermorbet. Bgl. Bartman, "History of the Conspiracy of Pontiae" (Beften 1851).

Bontine, Stadt in Dafland Co., Dichigan, am Clinton River und der Detroit-Milmantce-Bahn gelegen, ist ein gewerbthätiger Ort, hat 4867 E. und wird in 2 Bezirfe (wards) eingetheilt. Das Township B. hat außerhalb ber eigentlichen Stadtgrenzen 1075

E. Es erfcheinen 3 wöchentliche Beitungen in englischer Sprache.

Sontiac. 1) Town i hip mit gleichnamigem Bostrorfe in Livingston Co., Illinois: 2438 E. Das Boftborf, an ber Chicago-Alton-Bahn gelegen, bat 1657 E. und 1 bentiche lutherifche Gemeinde. 2) Boftborf in Erie Co., Rew Port; 100 E. 3) Boftborf

in Huron Co., Ohio, hat I beutsche lutherische Gemeinde. Bontifer (lat.). 1) Ein Briefter ober Aufseher bes Religionswesens im alten Rom, Mitglied des Collegiums der Bontifices, das von Numa Pompilius eingesett wurde und aus vier patricifden Ditgliebern bestand, ju welchen 300 v. Ehr. burch bie "Lex Ogulnia" noch vier aus ben Blebejern gewählte binjugefügt wurden. Sulla erhöhte bie Babl ber Mitglieder auf 15, Cafar auf 16, benen die Raifer willtarlich noch mehrere bingufügten. Der Brafibent bes Collegiums war ber P. maximus, beffen Amt von Ruma's Beit bis ju Kaifer Gratian's Tode (883 n. Chr.) bestand. Die romifchen Raifer fubrten bis babin auch ben Titel P. m. 2) In ber driftlichen Zeit ift P. maximus ein Titel bes Bapftes.

Bontificale, was fich auf ben Pontifox, b. h. ben Bifchof, bezieht, baber Bontifi-calamt bas Dochamt bezeichnet, welches ber Bifchof abhalt. Insbefonbere beift B. bas Airdenbuch, welches bie Formen ber bem Bifchof besonders vorbehaltenen Berrichtungen enthält. Elemens VIII. approbirte 1596 bas von einer Commission ausgearbeitete Bud mit bem Berbete einer Aenderung; Urban VIII. ließ es 1644 revidiren. ficalien bezeichnet die geiftliche Amtstracht der Bischöfe, besonders bei seftlichen Ge-

legenheiten.

Pontificat, Die Burbe des Bapftes, auch die Regierungszeit beffelben.

Pentinifde Sumpfe (ital. Paludi Pontine, lat. Pomptinae paludes) ift ber Rame einer weiten Sumpflaudschaft in Mittelitalien, welche fich fürlich von Rom, von ter Ortschaft Nettuno bis Terracina, in einer Länge von 8 und einer Breite von 11/2 geogr. M., längs ber Rüste bes Tyrrhenischen Meeres hinerstreckt. Im Alterthume sollen baselhst 33 Städte gestanden haben, welche theils durch Kriege zerstärt, theils burch bie schäftliche Sumpflust entvölkert wurden. Schon Appins Claudius versuchte 312 v. Chr. die P. S. trocen zu legen, ein Unternehmen, welches mit vielsachen Unterbrechungen durch Anlage von Kanälen, jedoch ohne besondern Erfolg, von verschiebenen Päpsten fortgesett wurde. Bgl. Prony, "Description bydrographique et historique des Marais Pontins" (Paris 1823, mit Atlas).

Pontivy, f. Napoléonville.

Bontmartin, Arnault August in Joseph Marie be, frangösischer Literat und Bolitiker, geboren am 16. Juli 1811 im Avignon, erhielt seine Ausbildung im Collége Et. Leuis zu Paris und studirte dann die Rechtswissenschaft. Er schrieb anfangs für die "Gazette du Midi" (1833—38) und veröffentlichte dann die "Causeries provinciales à la Quotidienne" (1839—42). In seinen Artikeln in der "Revue des Deux-Mondes", "Revue Contemporaine" und anderen Zeitschriften zeigte er sich als ein entschiedener Gegner der liberalen Partei.

Bont=Ropelles, Rame eines im franz. Departement Somme, 11/, geegr. Meilen nortöftlich von Amiens an der Hallue gelegenen Dorfes, hat 462 E. (1866) und war am

23. Dez. 1870 mabrent ber Schlacht an ber Ballue ein wichtiger Punit.

Pontsife (bas alte Briva), hauptstadt eines gleichnamigen Arrondissenents im franz. Departement Seine-Dise, mit 6287 E. (1866), am Zusammenstusse der Dise und Bosne gelegen, hat meist enge und trumme Gassen und ist von zahlreichen Lanthäusern umgeben. Die Stadt ist Sie eines Tribunals und treibt lebhafte Intustrie. In der Näbe von P. liegt die früher als Borstadt geltende Ortschaft St. - Quen-l'Aumone mit 2057 E. (1866), einem Schloß, Park und der Ruine der früher berühmten Cistercienseraktei Maubnisson. P. hatte ehemals ein königliches Residenzschloß, in welchem Junecenz II. von Philipp I. gefangen gehalten wurde.

Bonton (frang., von pont, Brude) find große, flache Fahrzeuge, welche beim Ginfdiffen ber Baaren in ben Bafen gebraucht werben, wenn bie geringe Baffertiefe große Schiffe hindert, am Rai anzulegen. In Ariegszeiten werben B.8 zum Brudenbau benutt. Bon-tonniere find Truppen, welche bie Aufgabe haben, im Felbe Flugübergange burch Schiff-

bruden (Bontons) herzustellen.

Bontosfud. 1) Townfhip und Boftborf in Banced Co., 3llineis; 1946 E.

2) Dorf in Bertibire Co., Diaffacufetts.

Bontoppiban, Erif, ber Jungere, banischer Schriftstur, geb. am 24. Aug. 1698 in Aarhuus, wurde 1738 außerortentl. Professor ber Theologie in Kopenhagen, 1747 Bisichof in Bergen, 1755 Prefanzler ber Universität Repenhagen und starb am 20. Dez. 1764. Er schrieb u. a.: "Annales ecclesiae Daniae" (4 Bbe., Kepenhagen 1741—52).

Bontormo, eigentlich Giacomo Carrucci, italienischer Maler aus ter Flerentinischen Schule, geb. 1493 zu Bontormo, gest. 1556, war ein Schüler tes Antrea tel Sarto, malte jetoch außer ber effectvollen "heimsuchung Marid" in der Berhalle der Anunziata zu Flerenz nur wenige historische Bilder, sondern begründete seinen Ruf verzugsweise

als Portraitmaler.

**Bontotoc.** 1) Counth im nordöstl. Theile des Staates Mississispi, umfast 950 engl. O.-M. mit 12,525 E. (1870), davon 1 in Deutschland geboren und 3012 Farbige; im J. 1860: 22,113 E. Das Land ist eben und fruchtbar. Hauptort: Bontotoc. Liberal-bemotr. Wajorität (Präsidentenwahl 1872: 523 St.). 2) Postborf und Hauptort von Bontotoc Co., Wississispi; 384 E.

Bontremsli, befestigte Hauptstadt bes gleichnamigen Kreises in der italienischen Provinz Massa Carrara, mit 11,371 E. (1861), zwischen der Magra und dem Berde gelegen, ist Six eines Bischoss und eines Tribunals erster Instanz, hat eine schene Kathebrale und treibt Bein- und Seidenbau. 1847 wurde P. von Toscana an Barma alge-

treten, und 1860 tam es an bas Rönigreich Italien.

Bonins, ein Land im nordöftl. Kleinafien, grenzte im W. an Paphlagonien, im N. in einer Länge von 900 M. an den Bontos Euxinos, im D. an Armenien und Rolchis, im S. an Armenien, Rappadocien und Galatien. Die Bewohner zerfielen in eine Menge Bölferschaften, deren Beherrscher von den persischen Königen abhängig waren. Unter Artagerres II. gründete bessen Statthalter Ariebarzanes ein größeres selbstständiges Reich, das unter Mithridates VI. (dem Großen) seine höchste Blüte erreichte. Nachdem tieser Sb. Chr. von Pompejus besiegt war, vereinigten die Römer den mittleren Theil mit Bi-

thynien als römische Provinz; das Uebrige schenkten sie asiatischen Kürsten. So zerfiel B. eine Zeit lang in das Galatische, Polemouische und Kappadocische B. 63 n. Chr. machte Nero B. zur römischen Provinz. Im J. 1204 entstand durch Alexius Komnenus ein neues Reich in B., das Kaiserthum Trapezunt, welches 1462 von Mohammed II. erobert wurde.

. Bony, fehr kleine, zierliche, aber traftige und ftart behaarte Pferberaffe auf ben Shetlandeinfeln, Island, Norwegen, Deland, Corfita, Schottland, England und ben Phrenaen, welche feit neuerer Zeit vielfach in Europa als Lurus- und Circuspferde benutt werden. Dan rechnet zu ben B.s auch noch bie bis zur Mittelhobe große Pferbe ber Utraine,

Bolens, Ungarns, Litauens, Griechenlands, Diericos und Gubameritas.

Bonzainseln ober Bontinische Inseln gehören zu ber italienischen Brovinz Terra di Lavoro ober Caserta, und liegen im Golf von Gaöta. Die B. sind felsig, vulkanischen Ursprungs und haben 3238 Einw. Die größte ist Bonza (im Alterthum Pontia) mit einem Hasen und 1000 Einw. Im NW. davon liegt Balmarola (Palmaria), im N. Bannone, südöstlich Bentotiene ober Bendutena (Pandataria) und Sanstesano, in der Mitte La Botte. Das Meer arbeitet unablässig an der Zerklüstung und Bertrümmerung dieser nachten und wenig angebauten Eilande, welche in der Kömerzeit Berdunungsörter waren, namentlich Pandataria für die Julianische Opnastie, wo die berüchtigte Julia, die Tochter des Augustus, im Exil lebte.

**Bool**, John, geb. in Basquotank Co., North Carolina, am 26. Juni 1826, graduirte 1847 an der Universität dieses Staates, prakticirte später als Advokat, war 1856, 1858, 1864 und 1865 Mitglied des Staatssenats von North Carolina und 1865 Delegat der Constitutionellen Staatssenvention. B. war beim Ausbruche des Bürgerkrieges ein Gegner der Secession und schleß sich nach Beendigung desselben der republik. Partei an, als deren Repräsentant er 1865 und abermals 1868 (bis 1873) in den Bundessenat gewählt

wurbe.

Bool, Boftborf und Sauptort in Lapeer Co., Dichigan.

Boal Beland, Infel und Leuchtthurm in ber Chefapcate Bay, Darplanb.

Boolesville, Bostvorf in Montgemern Co., Maryland. Boolville, Bostvorf in Madison Co., New York; 163 E.

Popacton (ober Pepacton) River, Fluß im Staate New York, munbet in ben Delaware River, Delaware Co.

**Popahan,** Hauptstadt des zu den Ber. Staaten von Colombia gehörigen Staates Cauca, unter 20 26' 17" nordl. Br. und 760 39' 45" weftl. Lange von Greenwich, 1775, Deter über ber Deeresflache, in einer herrlichen Ebene am Fuße ber Corbilleren, nahe am obern Rio Cauca in sehr milbem Alima gelegen, so baß in ber Umgegend ber Raffee ebenso gut gebeiht wie Weizen, Aepfel, Erdbeeren und andere Culturpflanzen ber gemägigten Bone. Zwei fleine Fluffe, von benen ber eine, ber Rio Molina, an ber Nordfeite, ber aubere, ber Ejibo, an ber Gubfeite ber Stadt vorbeifließt, verforgen bicfelbe mit trefflichem Trintwasser. B., welches im J. 1536 von Sebastian bel Benalcazar gegründet und im 3. 1547 ju einem Bifchofefite erhoben murbe, ift regelmäßig mit breiten, rechtwintelig fich burchschneibenben Strafen angelegt und gilt für bie am beften gebaute Stabt ber Republit, obgleich fie in ben Rriegen febr gelitten bat. Die alte Rathebrale am großen Plate liegt ganglich in Ruinen; statt ihrer bient jest die ehemalige Jesuitenkirche, einfach, aber gut in ionifchem Stol aufgeführt, jur hauptfirche. Gut erhalten ift auch die in forinthischem Styl von Missionaren gebante Rirche San-Francisco. Bon ben vielen ebemaligen Alöstern bestehen nur noch ein Franciscaner- und zwei Ronnenllöster. Unter ben sonstigen öffentlichen Bauten sind zu erwähnen ber Palast des Bischofs, vor Allem aber bie Brude über den Rio Cauca, welche eine ber schönsten ber Republit ift. Bon öffentlichen Anstalten find nur ein Collegium und ein hospital zu nennen. Die Bahl ber Ginwohner beträgt ungefähr 20,000. Sie haben in ihrem Erwerbe baburch fehr verloren, bag bie Strafe von Quito nach bem Magbalenenthale, zur spanischen Zeit eine Hauptstrafe, auf welcher B. einen Stapelplat bilbete, jest nur noch wenig benntt wirb.

Pope, Alexan ber, berühmter englischer Dichter, geb. am 22. Mai ober 8. Juni 1688 in London, von tatholischen Eltern, tam in das tatholische Seminar zu Twhford bei Winschefter, mußte aber dasselbe wegen eines auf seinen Lehrer gemachten Pasquills bald verlassen und bildete sich dann durch Selbsistudium fort. Durch das Honorar für seine Ueberschung des Homer mit Geldmitteln versehen, taufte er ein Landgut bei Twidenham, das er nun mit seinen Eltern bezog und auf welchem er am 30. Mai 1744 starb. Er schrieb u. A. das Lehrgedicht "Essay on Criticism", das satirische komische Epos "The Rape of the Lock", das

beschreibende Gedicht "Windsor-Forest", "Epistle from Eloisa to Abelard", das tomisch-sotirische Gedicht "Dunciade" (2 Bücher, 1728—42), "Essay on Man" (philosophisches Lehrgedicht, 1733). Eine neue Ausgabe seiner sämmtlichen Werte besorgte Carruthers (2 Bde., London 1858); seine dichterischen Werte erschienen mit Anmertungen von Thee, 1851; mit Biographie von Lupton, 1867; eine beutsche Uebersetung lieserten Delders und Böttger (4 Bde., Leipzig 1842). Bgl. Carruthers, "The Life of P." (2. Ausl., Lenbon 1857).

Pope, John, Brigadegeneral der Armee der Ber. Staaten, geb. im März 1823, grabuirte als Ingenieurlieutenaut 1842, machte den Mexicanischen Krieg unter General Tahlor mit, wurde 1856 Hauptmann und im Wai 1861 zum Brigadegeneral der Freiwilligen-Armee ernaunt. In Missouri, wo er 1861 ein Commanto hatte, war er gegen die Cenföderirten ersolgreich, wie auch 1862, in welchem Jahre (15. März) er New Matrid einnahm und am 8. April die Insel Kr. 10 zur Uebergaße zwang. Um 21. März 1862 wurde er zum Generalmajor der Freiwilligen-Armee ernaunt und im Juni nach Wassingten berusen, um das Commando der Armee von Birginia zu übernehmen. Um 14. Juli avancirte er zum Brigadegeneral der regulären Armee. Die Erwartungen, welche man auf ihn gesetzt hafte, erfüllte er nicht. Er wurde von den Consöderirten unter den Generälen Leeund "Stonewall" Jackson in verschiedenen Gesechten geschlagen und mußte sich nach der zweiten Schlacht am Bull Run unter die Besestigungslinien von Washington zurückziehen. Am 3. Sept. wurde er auf sein Ansuchen des Commandes der Armee von Birginia enthoken und nach dem Departement des Nordwestens versetz, wo er die Truppen gegen die Indianer commandirte.

Bope, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile des Staates Arkansas, umfaßt 900 engl. O.-M. mit 8386 E. (1870), davon 2 in Deutschland geboren und 575 Fardige; im J. 1860: 7883 E. Das Land ist wehlbewässert und fruchtbar. Hauptort: Rorristown. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 213 St.).
2) Im südöstl. Theile des Staates Ilinois, umfaßt 370 O.-M. mit 11,437 E. (1870), davon 352 in Deutschland und 4 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 6742 E. Das Land ist eben und fruchtbar. Hauptort Golconda. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 591 St.).
3) Im mittleren Theile des Staates Minnesota, umfaßt 720 O.-M. mit 2691 E. (1870), davon 31 in Deutschland geberen. Das Land ist hügelig, wohlbewässert und fruchtbar. Hauptort Glenwood. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 583 St.).

Pope, verwandt mit dem deutschen Pfaff (f. d.), ist in der griech. Kirche ein Weltgeistlicher. Protopopen heißen die höher gestellten Geistlichen, in der alten Kirche Archipresbyter. Da das Wort B. einen verächtlichen Nebenbegriff in sich hat, werden in Rußland die Geistlichen jetz Jere und Protoiere genannt.

Boplar Bluff, Torrnibip und Bostrorf, Sauptort von Butler Co., Miffouri; 840 C. Boplar Creet, Fluf in Zenneffee, mundet in ben Clinch River, Roane Co.

Boplar Grove. 1) Boftborf in Brone Co., Illinois. 2) Dorf in Gibson Co., Tenneffee.

**Boplar Blains,** Bostdorf in Flemming Co., Kentudy. **Boplar Ribge,** Bostdorf in Capuga Co., New York. **Boplartown**, Dorf in Worcester Co., Marvland.

Bopocatepeti, thatiger Bultan in ber Buntesrepublit Mexico, 35 engl. M. fübwestl. von Buebla, ift 17,720 Fuß hoch; sein Krater, welcher 3 M. im Umfange mißt, hat eine Tiefe von 1000 Fuß.

Boppelsborf, Dorf 1/4 Stunde von Bonn in der preuß. Rheinproving, mit etwa 1700 C., ist mit Bonn durch eine Doppelallee verbunden, hat ein der Universität gehöriges, altes kurfürstliches Schloß und eine mit der Universität verbundene landwirthschaftliche Akademie.

Böppig, Ebnard Friedrich, verdienter deutscher Zoolog, geb. am 16. Juli 1798 zu Plauen im Rönigreich Sachsen, bereiste den größten Theil von Europa und von 1822 :—32 einen Theil der Ber. Staaten, Euda, Chile und Pern, wurde 1833 Prosessor der Zoologie und Borstecher des Zoologischen Museums in Leipzig, und starb taselhst am 4. Sept. 1868. Er schrieb: "Reise in Chile, Pern und auf dem Amazonenstrom" (Leipzig 1835, 2 Brc. mit Atlas); "Nova Genera ac species plantarum etc." (3 Bde., ebd. 1835—45); "Landschaftliche Ansichten und erläuternde Darstellung aus dem Gebiet der Ertstunde" (ebd. 1839). Forschungen auf den verschiedenen naturwissenschaftlichen Gekieten legte er in verschiedenen Zeitschriften, wie in Ersch und Ernber's "Enchslopävie" nieder.

**Bepularität** (von populus, Bolt), im politischen Leben Boltsgunft, in ber Literatur Gemeinverftanblichteit.

Bapulation, f. Bevolkerung. Populus, Bappel (Poplur, Aspen), mit ber Gattung Beibe (f. b.) die Familie ber Salicineen bildend, umfast eine über Europa, Rorbaffen und Nordamerita weit verbreitete Pflanzengattung fonellwuchfiger großer Baume mit weichem, leichtem Bolze und langgeftielten, breiten, bergformigen, eirunden, breiedigen ober rautenformigen Blattern. trennten mannlichen und weiblichen Bluten, welche fich lange vor ben Blattern aus feitlichen Ausben entwideln, find von einem Bonig absonbernben, becherfermigen Organ umgeben, bie mannlichen mit vielen inrzgeftielten Staubgefäßen; bie Randen find malglich, bie Schuppen ftrahlig gefchlitt und die Rapfel ift eiformig. Die Pappeln laffen fich leicht burch Stedreifer und Stedftangen fortpflangen; ibre Rinbe enthalt einen eigenthumlichen, froftalliftebaren Stoff, bas gegen Fieber wirfenbe Populin. Ans bem Bolg einiger Arten verfertigt man Badtroge, Diulben, Spairen, Bremeholzer u. f. w. Die in ben Ber. Staaten einheimischen und in Enropa als Zierbäume vielfach cultivirten Arten find: P. tromuloides (American Aspen) mit glatter, grunlich weißer Rinbe, welche gegen Bechfelfieber benutt wird, ein 20-50 fing bober Baum; P. grandidentata (Large-Toothed Aspen), größer als jene Art, mit weißem, feibenglangenbem Bolg und grauer, glatter Rinbe; P. heterophylla (Downy Poplar), 40-60 fuß bod, mit großen, anfange weißwolligen Blattern; P. monilifera over P. Canadensis (Cotton-Wood; Necklace Poplar), über 80 Jug hoch, mit stark geaderten, breiten, gezähnten Blättern, vorzugsweise an Fluß- und Seeufern wachsend; P. angulata (Angled Cotton-Wood), ebenfo groß wie bie vorige; bie foone lange Camen-wolle ber beiben letten Arten wird mit Baumwolle gemischt mitunter gur Darftellung feiner Beuge benutt; P. balsamifera (Balsam Poplar; Tacamahao), 40-50 Fuß boch, mit braungeiber, im Alter graulicher Rinde, mannlicher braunrother, weiblicher grunlicher Blute, schwitzt burch Anospen und Rebenblätter ein wohlriechenbes Barz aus (eine Barietät bavon ift P. candicaus, Balm of Gilend). Bon ben aus Europa eingeführten Arten find noch ju ermahnen: P. nigra (Schwarzpappel); P. alba (Beiß- ober Gilber- Bapspel), 30-80 guß boch; und P. dilatata (Lombardy Poplar). Urfprunglich einheimifch ift in Deutschland nur die Zitterpappel, P. tremula. Bei den Pappeln weicht die manuliche Pflanze oft wesentlich von ber weiblichen ab, so bag bies haufig gu zwei Artennamen Beranlaffung gegeben hat, fo ift 3. B. P. monilifera die mannliche, P. Canadensis bie weibliche Bflange.

Bores, ein Ausläufer ber Anben in ber fübameritanischen Republik Bolivia, erhebt fic bis 16,000 fuß Bobe. Aus biefem Gebirgezuge follen bie Intas große Diengen Gilber gewonnen haben. In der Rabe liegt die Stadt B., die Bauptstadt ber Proving gleichen

Namens.

Boren (vom griech, poros, lat. porus, Durchgang, Ausgang) nennt man die Zwischenraume in allen Raturforpern, infolge welcher Gigenicaft, ber Bor of itat, fie von anderen mechanisch burchdrungen werden tonnen. Obgleich auch Fluffigkeiten und Gasarten fich gegenleitig burchdringen (Absorption und Diffustion), so tann man boch nur an festen Korpern, theils mitroffopifch, theils erft burch Berfuche B. nachweifen. Rorper, welche eine Structur zeigen (wie die meisten Krystalle, Schiefer u. f. w.), sowie alle organischen Stoffe find poros. Die B. sind meist nicht mit festen, fondern mit fluffigen ober gasförmigen Adrpern ober Mether erfüllt und häufig fo klein, baß fie fich fast völlig ber Beobachtung entziehen. Auffallende Beifpiele ber Borofitat find: Die Durchbringbarteit von Metallplat-ten fur Fluffigleiten unter hohem Drud, Die Abforption von Gafen durch Metalle und anbere Stoffe, bas Einbringen von Farbstoffen in die barteften Steinarten, bas Durchbringen von Duecksilber und anderen flussigen Stoffen durch Holz, Leder n. f. w., die Dunft- und Gasaushanchung von lebenden Bflanzen und Thieren (auf einen D.-Boll ber menschlichen Saut tommen über 1000 B.), bas Durchfallen von grunem Licht burch bunne Geloblattchen u. f. w.

Barphyr (vom griech. porphyra, Burpur) nennt man 1) hauptfächlich biejenigen Ernptivgefteine, welche eine vorwiegend aus Falfit gebilbete bichte Grundmaffe befigen; fodann 2) Befteine mit bichter, ober feintorniger, oft glafiger Grundfubstang, in welcher Arbstalle von Seldfpat, Quary u. f. w. eingesprengt find. Die meiften größeren Mineraltorner in ben alteren fowohl, wie in ben jingeren vultanifchen Gesteinen find zerftorte Arpstallindividuen, die nur mechanisch von ber fie umbillenden Materie fortgefährt wurden, und beren Bilbung ober Ansicheibung gang unabhängig von ber Erstarrung ber Gefammtmaffe gebacht werben tann. Die Alten bezeichneten nur die rothen Gesteine Diefer Gattung als B.e; die grunen

und fowarzen Barietaten gahlten fie zu ben Marmorarten. Die halbtroftallinifden B.e find junger ale Die Granite und Spenite, welche von Borphyrmaffen baufig burchfest Nach ber Grundmaffe unterscheibet man hornstein-, Thon-, Obsidian- und Bedifteinporphyre, nach ber garbe ben Rothen B., mogu ber Quarghaltige, ber Feldspat- und Quargfreie B. geboren, ben Grunen ober Diorit-B. und ben buntelfarbigen, ben basaltähnlichen Gabbro.

Porphyrius, neuplatonischer Philosoph, mit eigentlichem Namen Daldus, geb. in Thrus 233 n. Chr., Schuler und Rachfolger bes Plotin (f. b.), nach teffen Tote er in bemfelben Weiste Blatonifde Philosophie lehrte. Er ftarb in Rom etwa 70 Jahre alt. B. befag vielfeitige Gelehrfamfeit nicht nur in ber Philosophie, fonbern auch in ber Grammatit, Rhetorit, Mathematit und Mufit, und Klarheit und Correctheit in ter Schreibweise. Bon allen heidnischen Schriftfellern bat er am gelehrteften und fcarffinnigsten gegen tas Chris ftenthum in 15 Buchern geschrieben, in benen er Widersprüche in ber Bibel nachwick und unter anderem die Ewigfeit ber Bollenftrafen als mit ber ewigen Liebe Gottes unvereinbar beftritt. Diefes Werk fowohl als die Widerlegungsschrift tes Bischofs Methetius von Thrus, lettere wegen der gefährlichen Citate, wurden durch den driftlichen Gifer der Raifer Balentinian I. und Theodofius I. vernichtet. Bon ben vielen Schriften bes B. find tie meiften unt bebentendsten untergegangen. Einzelne hat A. Naud herausgegeben (Leipzig 1860).

Barpera, Ricolo, italienischer Componift, geb. am 19. Aug. 1686 zu Reapel, grunbete 1712 in Reapel eine berühmte Singfdule, wurde 1719 Director am tortigen Confervatorium Degli Boveri di Gefu Crifto, lebte fpater in Benedig, Dresben, Wien, London, Reapel und farb im Februar 1766 oder 1767. Er componirte mehr als 50 Opern, zahlreiche Rammerfonaten, Dratorien, verschiedene Sonaten und Rlavierstude.

Borre ober Borren, Gemeiner Land, Afd. ober Binterland, eine gur Gattung Land gehörenbe Art (Allium Porrum), im Orient, Gubenrapa und Gubbentschand wild wachsend, wird seiner Blatter und hautigen, länglichen, weißen Zwiebeln wegen häufig enltivirt. Man unterscheidet Binter- ober turzen und Commer- ober langen Unter ben Arten ift ber fehr wohlschmedenbe weiße, bis armebide Di on ftrofe B. und ber Berlland zu ermahnen, welcher jene fleinen, ale Ruchengewurz beliebten, weis Ben, beeren- oder erbsengroßen Zwiebeln, die fog. Perlzwiebeln liefert.

Borjenna, etrurischer König von Clusium, rudte, von ben aus Rom vertriebenen Tarquiniern in ihr Intereffe gezogen, 507 mit einem heere vor Rom, um ten Tarquinius Guperbus wieder einzuseten; er foll durch die Unerschrodenheit bes Mucius Ccavola jum Abzug bewogen worden fein. Rach anderen Berichten wurde Rom wirklich von ibm, bis auf das Capitol, eingenommen, und erhielt nur unter sehr harten Bedingungen Frieden.

**Borfon, Rick ard, berühnter englischer Philolog, geb. am 25. Dez. 1759 zu East-Ruston** m Norfolt, wurde in Cambridge Professor ber griechischen Sprache, verzichtete, um nicht bie 39 Artitel ber englischen Sochlirche unterschreiben zu muffen, auf feine Bfrunte und feine Professur, murbe fpater Oberbibliothetar an ber Royal-Institution in London und fiarb bafelbst am 25. Gept. 1808. Er gilt nach Bentlen für ten größten englischen Rrititer. Er veranstaltete eine fritische Ausgabe bes Aeschylos, von vier Tragorien bes Curipites und bem Lexiton des Photius und nahm Antheil an ber Oxforder Ausgabe bes homer.

Bgl. Watson, "The Life of R. P." (London 1861).

Berta, Baccio bella, s. Bartolom meo, Fra.

Bertaquelo be Zucto, Baß zwischen Tarma und Lima in Peru, 15,760 Fuß hoch.

Partal (vom lat. porta, das Thor), der architektonisch verzierte Haupteingang zu einem Das P. muß in Anlage, Ausschmildung und Ausführung ten Charafter bes gangen Gebaubes aussprechen, so bag fich baraus ein Schluß auf bie Bestim-

mung bes letteren machen laft.

Portalis, Joseph Marie, Graf von, französischer Staatsmann, geb. am 19. Febr. 1778, wurde 1804 bevollmächtigter Minifter in Regensburg, tam bann als Generalfetretar in bas Cultusministerium und in ben Staatsrath, wurde 1811 megen Berletung bes Amtsgeheimnisses aus Paris verwiesen, boch fcon 1813 jum ersten Prafitenten am taiferlichen Gerichtshofe zu Angers ernannt, tam bei ber zweiten Restauration in ben Staaterath und erhielt 1819 bie Bairemurbe. 1824 jum Brafibenten bee Caffatione. hofes ernannt, wurde er unter Martignac Minister, nach bem Austritte aus tem Winisterium erfter Prafident am Caffationshofe und 1834 Bice-Prafident der Bairelammer; 1852 übertrug ihm ein Decret dieselbe Stelle im Senate. Er ftarb am 4. August 1858.

Port Alleghany, Boftborf in Dickean Co., Bennfplvania.

port Allen, Postdorf in Louisa Co., Jowa; 50 E.

Serfage, Conuties in ben Ber. Staaten. 1) Im norboftl. Theile bes Staates Dhio, umfaßt 480 engl. D.-Mt. mit 24,584 E. (1870), bavon 709 in Deutschland und 2 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 24,208 E. Das Land ift eben und fruchtbar. hauptort: Ravenna. Republik. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 1040 St.). 2) Im mittleren Theile bes Staates Wisconfin, umfaßt 800 D.-M. mit 10,634 E. (1870), davon 1223 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboren; im 3. 1860: 7507 E. Das Land ift eben und fruchtbar. Sauptort: Blover. Mepublit. Dlajorität (Brasidentenwahl 1872: 738 St.).

Bortage, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Indiana: a) in Borter Co., 728 E.; b) in St. Jeseph Co., 777 E., ohne bie Stadt South Bend. 2) In Michigan: a) in Houghton Co., 1540 E.; b) in Ralamazoo Co., 1050 E. 3) In Livingston Co., New York; 1338 E. 4) In Ohio: a) in Hancod Co., 899 E.; b) in Ottawa Co., 1246 E.; c) in Summit Co., 1594 E.; d) mit gleichnamigem Post. borfe in Barb Co., 1069 G.

Bertage City, Stadt und Hauptort von Columbia Co., Bisconfin, liegt an ber Milwaufee-St. Paul-Bahn und ift mit bem Wisconfin und for River burch einen Ranal verbunden; liegt 35 M. nördlich von Mabison und 95 M. nordwestlich von Milwautee, ift hauptort der Schifffahrt auf dem Wisconsin und ein wichtiger Markt für Fichtenholz. Die Stadt wird in 5 Bezirke (wards) eingetheilt und hat 3945 E. (1870); es erscheint eine wöchentliche Zeitung in englischer Sprache. Unter ben etwa 1800 Deutschen besteht ein Turnverein (80 Mitgl.), der Gesangverein "B.-Liederkrang" (60 Mitgl.) und eine Loge ber Obd-Fellows (50 Mitgl.). Gegen 70 Familien haben sich zu einer luth. Gemeinde vereinigt.

Partage Lake, eine unregelmäßige, seeartige Einbuchtung in Houghton Co., Di ch i gan, welche fich von ber Remeenam Ban aus fast burch bie ganze Balbinfel erstreckt.

Bortage River, Flug in Dichigan, entfpringt in Livingston Co. und fliest mit

füböftl. Laufe burch ben Portage Late in ben Huron River.

Serfament (ital. portamento di voce), in der Musik das Berfchnelzen eines Tones in ben andern, fo baf jeber Ton in völliger Bleichheit ber Starte in ben anbern gleichsam überfließt und mit ihm auf bas Benaueste verbunden wirb.

Bort-Autonis, Seehafen an der Nordfüste der Insel Jamaica, West - Indien.

Sort:au:Brince ober Le Bort Républicain, Hauptstadt der Regerrepublik Dalti, liegt an ber Bestäfte ber Infel an ber Bay von Gonaives, hat einen guten Bafen und treibt lebhaften Bandel. Die Stadt wurde 1749 gegründet und hat 25,000 E.

Bort Auftin, Boftborf in Suron Co., Michigan. Porta Westphalica, Bestfälifche Bforte, ein Engpaß im Rreife Minden, in ber preußischen Broving Best falen, wird burch ben Durchbruch ber Befer burch ben Rortrand bes Befergebirges gebildet. Die beiben Edpfeiler bes Beferthores bilben rechts ber Jatobsberg, 400 fing über bem Weserspiegel bei Bausberge, und linte ber Bit. tetinbeberg, 679 fuß über bem Stromspiegel. Auf bem Bittefindeberge ficht ein 75 fuß hoher Thurm, fo wie eine alte Rapelle, in welcher angeblich ber Sachsenberzog Die Eisenbahnstation Porta ift O,, M. von Minden und 1,, Bittefind getauft murbe. bon Bad Depnhaufen entfernt.

Bort Barnett, Dorf in Jefferson Co., Bennfplvania.
Bort Byron. 1) Bo ft borf in Rod Island Co., Illinois, am Mississiper und ber Western Union-Bahn, hat 576 E. 2) Bost borf in Capuga Co., Rem Port, an der New York Central-Bahn, hat 1 deutsche lutherische Gemeinde und 1089 E.

Bert Carben, Borough in Schupftill Co., Bennfplvania; 2251 C.

Bort Chefter, Bostoorf in Bestchefter Co., New Port, an ber Rem Port-Rem Saven-Babn, bat 3797 E. und 2 beutsche luth. Rirchen.

Bert Clinten. 1) Boftborf und hauptort von Ottawa Co., Obio, liegt an ber Mundung bes hier in den Lake Erie mundenden Bortage River, von welchem aus ein beträchtlicher Holzbandel getrieben wird. B. C. bat 548 E., worunter Zweidrittel Deutsche, welche zur Bebung bes Ortes wefentlich beigetragen haben. Es bestehen unter ben Deutfoen ein Turnverein (30 Mitgl.) und eine katholische Kirche mit etwa 1200 S. Borough in Schunftill Co., Bennfplvania; 578 C.

Bort Colborne, Hafenort in Welland Co., Proving Ontario, Dominion of Ca-

nada, am Late Erie und an ber Welland-Bahn gelegen, hat 988 E. (1871).

Bort Coumay, Boftborf in Ring George Co., Birginia.

Bort Dalhousie, hafenort in Lincoln Co., Broving Ontario, Dominion of Canada, am Late Ontario und ber Welland-Bahn gelegen, hat 1081 E. (1871).

Bort Deposit, Bostdorf in Cecil Co., Marytand, am Susquehanna River und ter

Philadelphia-Baltimore Central-Bahn gelegen, hat 1839 C.

Bortefenille (franz., Brieftasche), in Landern mit constitutioneller Berfassung so viel als Ministerposten, weil die Minister mit bergleichen Mappen vor ihrem Souverain, so wie in den Rammern zu erscheinen pslegen, dort ihre dem Monarchen zu haltenden Borträge, hier ihre der Boltsrepräsentation zu machenden Borlagen darin mit sich tragen. Auch wird das Behältnig zur Ausbewahrung von Werthpapieren in Geldinstituten P. genannt.

Bort Gligabeth, bedeutende Bafen- und Bandelsftadt im Capland, Gudafrita, an

ber Algoa Ban, hat bedeutenden Bollhandel, große Geldinstitute und gegen 10,000 E.

Bort Glizabeth, Boftborf in Cumberland Co., Rem Berfen.

Bortepee (engl. sword-knot) ift eine Quafte von Gold, Gilber ober Seibe, welche mittelft eines schmalen Banbes von gleichem Stoff um bas Degen- ober Sabelgefaß geschlnngen, als Abzeichen ber Officiere getragen wirb.

Borter, ein ursprünglich englisches, schweres, bunkelbraunes Bier, welches nach ben Londoner Porters, von deuen es hauptsächlich getrunken ward, so genannt wurde, wird jest auch in den Ber. Staaten und anderwärts vielfach gebraut, und wie andere Biersorten

aus Maly und hopfen bergestellt.

Berter. 1) Da vid, amerikanischer Seeossticier, geb. zu Boston, Massachietts, im Kebr. 1780, gest. zu Bera (Türkei) am 28. März 1843, leistete von 1800 an hervorragende Dienste gegen die westindischen und tripolitanischen Seepiraten, zeichnete sich im Kriege von 1812 vielsach aus, commandirte mit Ersolg 1823—24 eine Expedition gegen die Seeräuber in den westindischen Gemässern, war 1825—29 Oberbeschlschaber der Seemacht in mexicanischen Diensten, wurde vom Präsidenten Jackon zum Generalconsul in der Berberei, hierauf zum Chargé d'Affaires und schließlich zum Gesandten in Konstantinopel ernannt, wo er dis zu seinem Tode blieb. 2) Da vid D., hervorragender amerikanischer Atmiral, geb. um 1812 in Pennsplvania, diente mährend des Wexicanischen Krieges vorzugsweise vor Beracruz mit Anszeichnung, wurde 1861 beim Ausbruche des Revolutionsstrieges zum Commandeur und 1862 zum Beschlschaber der Mörserslotille ernannt. Während ter Operationen auf dem Wississpin nahm er zuerst die Fords unterhalb New Orleans, ging nach Eroberung dieser Stadt den Fluß hinauf und nahm an der ersten Belagerung Vidsburg's theil. Im Okt. 1862 zum Commandanten der Flotille des oberen Mississpin und zum Rear-Admiral ernannt, öffnete erdiesen Strom wiederum dem Handel und hombardirte im Sommer 1863 Vidsburg. Im Commando des nordatlantischen Blesdeegschwaders nahm er 1865 Hert Hischer, wurde 1866 Vice-Admiral und im Aug. 1870 der Nachsolger des Admirals Farragut.

Borter, County im uordwestl. Theile bes Staates Indiana, umfaßt 400 engl. D.-D. mit 13,942 E. (1870), bavon 983 in Deutschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 10,813 E. Sauptort: Balparaifo. Republit. Majoritat (Prafi-

bentenwahl 1872: 715 St.).

Barter, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Orford Co., Maine; 1104 E. 2) In Michigan: a) in Cast Co., 1933 E.; b) in Ban Buren Co., 1316 E. 3) In Niagara Co., New York; 2042 E. 4) In Ohio: a) in Delaware Co., 819 E.; b) in Scioto Co., 1965 E. 5) In Bennshlvania: a) in Clarion Co., 1546 E.; b) in Clinton Co., 1101 E.; c) in Huntington Co., 1253 E.; d) in Jefferson Co., 525 E.; e) in Lycoming Co., 650 E. 6) In Noc Co., Wisconsin; 1223 E.

Borter, Dorf in Gallia Co., Dhio.

Bortersville. 1) Township in Tipton Co., Tennessee; 1279 E. 2) Dorf in Rew London Co., Connecticut. 3) Boftborf in Dubois Co., Indiana.

4) Borough in Butler Co., Bennfplvania. Bertfolis (ital., fo viel als Bortefeuille

Bortfolis (ital., so viel als Porte feuille), eine aus 45 Nummern bestehente Sammlung wichtiger diplomatischer Documente, welche vom 28. Nov. 1835 bis 27. Mai 1837 der Buchhändler Ridgway und die Gebrüder Shoberl in London publicirten. Die bedeutungsvollsten waren die russischen Depeschen aus der Zeit von 1826—29, welche über die eigentliche Politik des Cabinets von Petersburg die interessantesten Ausschliche gaben. Die russische Regierung versuchte nicht einmal eine Widerlegung derselben, da sie zu sehr den Stempel der Echtheit an sich trugen. Diese Documente waren im Bestit tes Großsürsten Konstantin, sielen nach dessen Flucht aus Warschau (1881) in die Hände des Fürsten Czartorysti und kamen burch Bermittelung der englischen Regierung in die Dessent-

lichtit. Die ersten 26 Rummern wurden, nachdem fie die sächsiche Censur passirt, unter bem Titel: "Le P., ou collection de documents politiques relatifs à l'histoire contemporaine" (2 Bde., hamburg 1836) herausgegeben.

Bort Gibion. 1) Township in Claiborne Co., Miffiffippi; 1088. 2) Boft-

borf in Gibson Co., Rem Port.

Bort Benry, Boftborf in Effez Co., New Yort, ber nörbliche Endpunkt ber Bhitehall-Blatteburg-Abbifon-Bahn.

Bert Goab ober Jestico, Hafenstabt im Inverneß Co., Proving Rova Scotia, an ber Bay gleichen Namens im außerften B. von Cape Breton gelegen, hat 1297 E.

Bert Dope, Boftborf in Duron Co., Dichigan.

Bort Hape, Stadt in Durham Co., Proving Ontario, Dominion of Camada; 5114 E.

Bort howe, hafenplat an der Oftfüste der Insel San Salvador, West Indien. Bort dubion, Bostdorf in Cast Feliciana Barist, Louisiana. Dieser Ort, start befestigt und von den Confoderirten unter General Gardner vertheidigt, wurde von den Unionstruppen unter Gen. Banks im Frühjahr 1863 belagert. Rachdem drei Bersuche (27. Mai, 11. und 14. Juni) den Ort mit Sturm zu nehmen, unter großem Berlust zurückseschlagen worden waren, beschloß Banks B. D. nicht zu kürmen, sondern einzuschließen. Gen. Gardner capitulirte am 7. Juli und Gen. Banks machte die Garnison, bestehend ans 6408 Mann, zu Kriegsgefangenen.

Bort huron, blühende Stadt in St. Clair Co., Michigan, liegt am St. Clair River, an der Mündung des Blad River, 2 M. vom Südende des Lake Huron; ist der öftl. Endpunkt der Rorthern-Bahn und treibt lebhaften Handel, namentlich mit Fichtenholz. 1851 wurde der Ort als Stadt incorporirt; B. hatte im J. 1860: 4371 E. und 1870:

5973 E. und wird in 4 Bezirte (wards) eingetheilt.

Bortici, Stadt, am Fusse bes Besus gelegen, ist berühmt burch bas winigliche Schloß baselbst mit schönen Gartenanlagen, von wo man eine herrliche Aussicht auf Reapel hat. Der Schloßpart reicht bis zum Meere und an diesem liegt bas kleine Fort Granatello.

Bortiens (lat.), im alten Rom eine Säulenhalle. Die B. waren theils für fich selbsistanbige Bauten, theils waren sie an anderen öffentlichen oder privaten Gebänden angebracht; auch wird ber Säulenvorhof altdriftl. Basiliten B. genannt.

Portills, Bergpaß in den Anden, Chile; liegt in 14,365 F. Sobe.

Bortiunenla (lat., ber lleine Antheil), eine fleine berühmte Balfahrtstapelle bei Affift, It al i en, die der beil. Franz für fich und die Seinen von dem Alofter der Benedictiner in Subiaco als Gefchent erhielt, und bei welcher das etfte Franciscauerklofter errichtet wurde.

Bort Jadfon, Poftborf in Montgomern Co., Rem Port.

Bort Jefferfon. 1) Boftborf in Suffolt Co., Rem Port. 2) Dorf in Shelly

Co., Dhio.

Bort Jervis, Bostvorf in Orange Co., New Port, liegt an ber Erie-Bahn, am Hudson- und Delaware-Kanal und hat 6377 E., eine beutsche Loge ber Obb-Fellows und eine luth. Gemeinde.

Bort Rennedy, Bostdorf in Montgomerh Co., Bennfplvania.

Bart Rent, Boftborf in Effer Co., Dem Port.

Bortland, Banbeloftabt im Staate Da in e und hauptort von Enmberland Co., an ber Casco Bay und am Sübendpunkte der Atlantic-St. Lawrence-Bahn gelegen, welche Bahnen öftlich mit Bath, Augusta, Waterville, Bangor und füdlich mit den wichtigsten Städten ber Union in Berbindung fiehen. B., 105 engl. D. nordöftlich von Bofton, ift auf einer Landzunge reizend gelegen, Die fich von ber Beftscite in Die Casco Ban erftredt. Der hafen, einer ber besten an ber atlantischen Rufte, wird burch bie Forts Breble, Scam-B. ift wohlgebaut. Bon ben öffentlichen Gebauten find mel und Gorges vertheibigt. ju nennen City-Hall, 1859 gebaut, die United States-Court, das Bollhaus, bas Postamt, die schöne "Mechanics' Hall" und das Athenaum. B. hat 3 tagliche Zeitungen mit Bochenausgabe, 6 wöchentliche Zeitungen, 4 monatliche Zeitschriften, etwa 30 Airden und verschiedene wiffenschaftliche Institute, namentlich bie "Society of Natural History" mit einem großen naturhistorischen Cabinet (1843 gegr.). Das "Portland Athenaeum" (1826 gegr.) hat eine Bibliothet von 11,000 Banben. Gin Darinchospital murbe 1855 gebaut. Am 4. Inli 1866 wurde ber Gefdaftetheil ber Stadt nebft 8 Rirchen burch Fener jerftort, welches einen Schaben von 10 Mill. Doll. verursachte. Im J. 1870 hatte B. 31,413 E. und war in 7 Begirte (wards) eingetheilt.

Bortland, Stadt und Sauptort von Multnomab Co., Dregon, ber bebentenbfie Sanbeloplay bee Staates, liegt am Willamette River, 13 engl. M. von feiner Müntung in ben Columbia und 110 Dt. vom Stillen Meere entfernt, unter 45° 30' nörtl. Br. und 120° 27' westl. L. von Greenw. B. ift in den letten Jahren ungemein rasch empergeblüht, hatte 1870: 8293 E., gegen 2874 im J. 1860, und ftand 1872 mit San Francisco turch Die Oregon-California-Bahn und die West Sibe-Bahn in Directer Berbindung. Die Stadt ift gut gebaut, bat zahlreiche Manufacturen, besaß 1871 gegen 20 auf tem Willamette und bem Columbia fabrende Dampfboote und fteht in regelmäßiger Dampfichifffahrteverbintung mit San Francisco, ber Stadt Bictoria auf Bancouver Island und tem Lugetsound. Segelpadetschiffe fahren birect von bier nach San Francisco, New Port, Bonelulu, Japan, China und Liverpool. Die Stadt ift mit Gas- und Wafferwerken und mit Etrafieneifenbahnen verfeben. Gine Brude über ben Billamette mit tem am anbern Stromufer rafc emporblubenden Gaft Bortland ift projectirt; augerbem befist fie Dampffeuerfprigen, eine Bibliothet von 5-6000 Banben, 16 Rirchen, 5 öffentliche und 8 Brivaticulen und Seminare, 3 Freimaurers, 4 Obb-Fellows- und 3 Good Templars-Logen, mehrere vorzfigliche hotels und 5 Zeitungen. Bon ben binter ter Ctart liegenten Beben bat man eine berrliche Aussicht auf Die Bergtette ber Cascabe Range mit ben 3 Schneeriefen Weunt Beeb (11,450 f.), Mount St. Belens (9750 f.) und Micunt Rainier (12,360 f. hech), teren Gipfel im hintergrunde einer mit prachtigen Boltungen gefdmudten, urwilten Lantichaft emporragen. Bas ben Sanbel Bortland's betrifft, fo murten 1871 von hier aus 78,853 Tonnen Fracht nach amerikanischen Bafen und 23,852 Tennen nach England, China, Conolulu u. f. w. verschifft. Die Ginfuhr aus ameritanischen Safen betrug in temfetten Jahre 86,914 und von fremben Bafen 13,061 Tonnen. Der Gefommtwerth ter Ausfuhr belief fich nach fremben Bafen auf \$692,228, ber ber Aussuhr \$377,633. Dichl murte in ben letten 6 Monaten von 1871 71,987 fraß ausgeführt, mahrend nach England 1871 10,432 Tonnen Beigen im Berthe bon \$469,068 gingen. Außertem murten 20,000 Fäller gesalzenen Lachses, für ungefähr \$200,000 in Dregon fabricirte Wollwaaren, für \$150,000 Bolle, \$7000 Robbaute und \$50,000 Pelzwerk ausgeführt, überbies grefie Diengen getrodneten und frifden Dbfice, Bafer, Leinel, Sped und Edinken. Ben ten Einwohnern find etwa 1/4 Deutsche, unter benen besonders tie Ifracliten eine herrerrogenbe Stellung einnehmen, wie benn ber 1871 gemählte Daper (Philip Baffermann), fewie fein Borganger (Bernhard Golbidmibt) Ifracliten maren. Die Deutschen befigen einen "Allgemeinen Unterstützungeverein" (gegr. 1871, mit 112 Wittgl.), einen "Unalbangigen Schulverein" (gegr. 1870, in welchem Jahre terfelbe eine Schule mit ungefahr 70 Rintern eröffnete), 1 Turnverein (gegr. 1871 mit 91 Diitgl.), 2 Legen, und zwar eine Ctt. Fellems. ("Winerva Nr. 19", mit 75 Witgl.) und 1 Druidenlege ("Concordia-Hain Nr. 1", mit 72 Mitgl.). Außer einer jubifchen Congregation besteht seit 1871 auch eine erangelischlutherifde Gemeinde mit 41 Mitgliedern. Unter ten in B. erfceinenten Beitungen befindet fich nur eine beutsche, zugleich bie einzige in Oregen, tie medentliche "Dregen Deutfche Zeitung" (feit 1868, Berausg. C. A. Lantenberger, Reb. B. Schulze).

Portland, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Tallas Ce., Alas bama; 1740 E. 2) Mit gleichnamigem Postdorfe in Mittlesex Co., Connecticut; 4693 E. 3) In Whitesex Co., Illinois, 986 E.; mit Postorf. 4) In Cerro Gordo Co., Iowa; 221 E. 5) Mit gleichnamigem Postdorfe in Ionia Co., Wichigan, 2353 E.; bas Postdorf hat 1060 E. 6) In Chautauqua Co., New Port; 1887 E. 7) In Eric Co., Ohio, 681 E.; ohne bie Statt Cantusty. 8) In Wisconsin: a) in Dodge Co., 1286 E.; b) in Monroe Co., 630 E.

Bortland, Bost dörfer und Dörfer in ten Ber. Staaten. 1) In Instiana: a) Bost dorf in Fountain Co.; b) Bost dorf und Hauptort von Jah Co., 468 E.; c) Dorf in Butnam Co. 2) Dorf in Ban Buren Co., Jowa. 3) Bost dorf in Jefferson Co., Kentuch. 4) In Minnesota: a) Dorf in St. Louis Co.; b) Dorf in Houston Co. 5) Bost dorf in Callaway Co., Missouri, am Missouri Miver gelegen, hat 121 E., welche ergiebigen Tabat- und Weinbau treiben. 6) In Ohio: a) Dorf in Jackson Co.; b) Post dorf in Meigs Co.

Portland Channel, Bay im Stillen Decan an ber Westüste von Nordamerita, welche theilweise die Grenze zwischen dem Territorium Alasta und Britisch-Nordamerika bilbet.

. Portland Geab, Borgebirge und Lenchtthurm an ber Westfeite bes Ginganges jum Dafen von Portland, Ma i n e.

Portland-Bafe, eine in einem römischen Grabmal, welches man für bas bes Raifers Alexander Severus und feiner Mutter Julia Mammaa hielt, mabrend ber Regierung bes Bapftes Urban VIII. (1623--44) aufgefundene Bafe, bestehend aus einem blauen, durchsichtigen und darüber weißen Glasfluß mit Aleliefs, welche mahriceinlich auf die Sage vom Belens und der Thetis oder auf die Burudführung der Alkestis aus der Unterwelt bezogen werden durfen. Gie tam anfangs in die Barberinifche Bibliothet nach Rom, fpater in bas Museum der Herzogin von Portland und zulest in das Britische Museum, wo sie 1845 von einem gewiffen William Llopd, welcher fich burch biefe That einen Namen machen wollte, von ihrem Boftamente herabgefturgt und gertrummert, aber mit Erfolg wieder gufammengefest wurde. Gine Abbildung ber B. fintet fich in Biranefi's "Antichità romana" (Bb. 2) und in Millingen's "Ancient Inedited Monuments" (Bb. 1, London 1823).

Portlandville, Bostdorf in Otfego Co., Rem Port.

Bort Lavacea, Boltborf und Hauptort von Calhoun Co., Texas; 768 E.

Bort Leon, Dorf und Dafenort in Batulla Co., Florida.

Bort Lenden, Boftborf in Lewis Co., Rem Dort.

Port Louisa, Township und Postdorf in Louisa Co., Jowa, 774 E.; das Bostdorf bat 75 Œ.

Port Lublow, Bostborf in Jefferson Co., Territorium 2B a f h i ng to n, an ber Abmirolity Bay; 259 E.

Bort Madifon, Boftborf und hauptort von Ritfap Co., Territorium Bafbington, an ber Momirality Bab gelegen; 249 G.

Bort=Mahon, f. Minorca.

Port Mercer, Dorf in Mercer Co., Rem Jerfen.

Port Metway oder Mill Billage, Seehafen in Oneen's Co., Proving Nova Scotia, Dominion of Canada; 2136 E. (1871).

Bort Mitchell, Dorf in Roble Co., Indiana.

Port Manmonth, Boftborf in Monmouth Co., New Jerfey, ber nordl. Endpunkt ber New Jerfen Southern-Bahn, hat 100 G.

Bort Marris, Dorf in Cumberland Co., Rem Jerfen.

Berineuf, County im mittleren Theile der Provinz Quebec, Dominion of Canada, am St. Lawrence River, umfaßt 10,440 Q.-W. mit 22,569 E. (1871). Portnenf, am St. Lawrence River, mit 1790 E.

Borie, f. Oporto.

Borto=Alegre oder Bortalegre, Hauptstadt der brasilian. Provinz San = Bedro bo Sul, liegt terraffenformig am Rorbrande ber Lagoa bos Patos, ift gut gebaut, hat einen hafen mit Schiffswerften und treibt bedeutenben handel. B. ift ber Gip eines Brastoenten ber Broving und eines Bischofs. Unter ben etwa 22,000 E. find etwa 3000 Deutsche (die Salfte protestantisch), unter benen 2 beutsche Rirchen, mehrere Bereine und 2 Beitungen, die "Deutsche Beitung" und bas tathol. "Bolfsblatt" bestehen.

Porto:Bello, f. Buerto - Bello, Ber. Staaten von Colombia.

Bort:of: Spain, Sauptstadt ber Infel Trinibab, Westindien, an ber Westlifte berfelben, nabe ber Dtundung bes Carony River gelegen, ift schön gebaut, treibt lebhaften Dan-bel, hat einen guten Bafen, der durch Fort St. David vertheidigt wird, ift ber Sit eines latholischen Erzbischofs und hat 12,000 E.

Bort Ontaris, Bostoorf in Dewego Co., New York. Bort Orange, Township und Bostdorf in Bolusta Co., Texas; 157 C.

Bort Ormard, Dorf in Ritfap Co., Territorium Bafbington, an ber Abmirality

Bap gelegen.

Borto:Rico (fpan. Buerto - Rico), die fleinste, aber blübendste ber Großen Antillen, Beftindien, gehort ben Spaniern. Das Innere ber Insel ift eine breite Gebirgemaffe bon etwa 1500 Fug Bobe, beren bochfter Gipfel 3458 Fuß aufsteigt, mit bewäfferten und bewaldeten Thalern und fehr fruchtbaren Landftrichen. Die Infel ift gut bewäffert; in einigen Fluffen findet fich Goldfand; auch wird Gilber, Rupfer, Gifen gefunden. Der Boben erzengt Raffee, Baumwolle, Buder, Cacao, Banille, Indigo, Mastir, Ingwer, Tabat u. f. m. Die Thierwelt ift, abgefehen von ben eingeführten europäischen Sausthieren, burd Bfauen, Bubner, Berlhuhner, Rropfganfe, fliegende Bunde, Schlangen, Gibechfen n. f. w. bertreten. Das Rlima ift meift gefund und Die hoberen Thaler eignen fich jum Anbau europäifcher Getreibearten. B.-R. umfaßt 169,15 D. D. mit 646,362 E. (1866), . bavon etma 340,000 Beige, 60,000 freie Farbige und 46,000 Stlaven. Der Sanbel ift

bebentenb; 1870 wurden ausgeführt: 2,025,966 Centner Zuder, 7,293,011 Sallonen Dolaffe, 192,645 Centner Raffee, 86,105 Centner Tabat, 7066 Centner Baumwolle, 2458 Gallonen Rum, außerbem Cocosnuffe, Orangen, Pfeffer, Orlean, Farbeholz, Cigarren; im 3. 1869 für 13,060,000 Escubos (1 E. = 50 ets.), mahrend ber Werth der Einfuhr fic auf 18,120,000 E. belief. 3m J. 1867 liefen ein: 989 beladene Schiffe (191,498 Tonnen), 347 Schiffe in Ballaft (57,672 Tonnen); dagegen liefen auß: 1044 beladene Schiffe (208,221 Tounen) und 132 in Ballaft (20,022 Tounen). Die Infel zerfallt jest in 6 Departements (Aguadilla, Arecibo, Bayamon, Guayama, Sumacio, Mayaquez und Bonce) und bilbet mit ben, ben Spaniern gehörigen, Birginifchen Infeln (Culebra, Culebrita und Biequez) cin befonderes Generalcapitanat. Bauptftabt ift Can Inan be Buerto-Rico, auf einer Infel gelegen, die mit der Nordtufte von B.-R. durch eine Brude verbunden ift. Columbus entdecte die Insel 1493 und nannte sie Isla de San Juan Baptifta; 1511, wurte sie von den Spaniern in Befit genommen, die fle anfangs jum Berbannungsort für Berbrecher benutten.

Bort Benn. 1) Boftborf in Rem Caftle Co., Delaware; 320 E. 2) Dorf in Lycoming Co., Bennfplvania.

Port Perry. 1) Dorf in Perry Co., Missouri. 2) Postdorf in Alleghanh Co., Bennfylvania.

Portrat (franz., engl. portrait) nennt man die bilbliche Darftellung einer Berfonlichkeit, in plastischen Werken (Porträtbilften), vorzugsweise aber auf Leinwand mit Delfarbe gemalt. In Bezug auf lettere besteht Die Borguglichkeit eines B. weniger in ber angstlichen Biebergabe ber momentanen Birflichteit, als vielmehr in ber charafteriftifchen Stiggirung ber hervorstechenden Eigenschaften des Driginals, welche nach Umftanden selbst ber Baflichkeit interessante Buge abzugewinnen vermag. hervorragende Meister in ber Porträts malerei waren ber Benetianer Tizian (f. b.), ber Rieberlander Ban Dock, und ber Spanier Belasquez. In neuerer Zeit wird bie Porträtmalerei infolge der ausgedehnten Anwendung ber Photographie weniger gepflegt.

Bort Republic. 1) Früher Gravelly Landing, Postdorf in Atlantic Co., Mem Jerfen. 2) Postborf in Rodingham Co., Birginia. Siegreiches Gefecht ber Confoderirten über Bundestruppen am 9. Juni 1862.

**Bort Ridmond,** Bostorf in Wapello Co., Jowa, am Des Moines River, Ottumwa gegenüber, gelegen; 85 G.

Bort Royal. 1) Township in Henry Co., Rentudy; 1028 E. 2) Townfhip und Bost borf in Caroline Co., Birginia, 3543 E.; tas Postcorf hat 435 E. 3) Dorf in Morgan Co., Inbiana. 4) Boftborf in Juniata Co., Bennfyl-

Port Royal, Insel in Beaufort Co., South Carolina, auf welcher die Stadt Beaufort liegt.

Port Royal (B. Rohal-Entrance), Manbung ber Meeresftrage, welche ben Broad River in Beaufort Co., South Carolina, mit dem Atlantischen Ocean verbinbet, bilbet einen ber beften bafen ber Ber. Staaten mit einer Breite von nabezu 3 engl. Meilen und einer burchschnittlichen Tiefe von 32 Fuß. Dafelbft murbe bereits in ber leteten Balfte bes 16. Jahrh. von frang. Bugenotten eine Colonie gegrundet, Die jeboch in ber Folge von ben Spaniern zerftort murbe. Gin zweiter Colonisationsversuch murbe 1663 von Englandern unternommen, benen Rarl II. einen Freibrief ansgestellt hatte. Doch wurde auch diefe Anfiedelung, welche anfangs vortrefflich gebieh, wiederum, und zwar burch von ben Spaniern aufgereiste Indianer, zerstört, und die Colonisten zur Flucht nach Charlefton gezwungen. Erft nachbem fich bas Anfeben ber Broving Carolina gefestigt hatte, und die Indianer, trop des hartnädigsten Biberftandes, immer mehr zurudgebrangt waren, wurden diefe fruchtbaren Begenben mit Erfolg besiedelt. Rach bem Ausbruche bes Seccifionefrieges murben bier von ben Confoberirten verfchiebene Stranbbatterien aufgeworfen, fo Fort Baller auf ber Subfeite ber Insel hilton Beab, und Fort Beauregard auf ber gegenüberliegenben Insel Ban Boint. Um 7. Nov. 1861 griff bie aus 19 Kriegsichiffen mit 400 Ranonen bestehenbe Bunbesflotte unter Commodore Dupont bas Fort Balter von brei Seiten an. Fort Beauregard tonnte fic nur vorübergebend am Treffen betheiligen, wahrend ersteres von 200 bentichen Artilleriften, unter bem Befehl bes Oberfien Bagener, bes Majors Huger und ber Capitaine Werner und Harms, fünf Stunden lang tapfer vertheibigt murbe. Die Rriegsgeschichte tennt taum ein heftigeres Bembarbement; in einer Sinnbe wurden, nach officiellem Bericht, 2100 Schuffe auf jene Erdwerte abgefeuert.

Bort Royal, ehemalige Hauptftabt ber Insel Jamaica, Westindien, murbe 1692

burch ein Erobeben und 1722 durch einen Orfan gerftort.

Port-Aspal-des-Champs, ein 1233 unweit Berfailles gestiftetes Cistercienser-Ronnenfloster, welches in der Geschichte des Jansenismus bekannt wurde. Die Aebtissin Angelica
hatte durch Errichtung eines Filialklosters in Paris 1626 Berbindungen mit den Pariser
Theologen angesnüpst. Die Ronnen bekannten sich unter der Leitung ihres Beschützers,
des Abts von St. Cyran, Jean Duvergier, zum Jansenismus, in dem sie noch niehr bestärkt
wurden, als sich dei ihrem Aloster die geseiertsten Theologen und eifrigsten Bersechter des
Jansenismus in einem besonderen Gebände niederließen und bestützungen und Arbeitenten. Als sie die Bulle Alexander's VII., wodurch die Jansenistische Lehre verdammt
wurde, nicht unterschreiben wollten und auch späterhin, troß mehrerer Demüthigungen,
standhaft im Bekenntnisse des Jansenismus verharrten, wurde 1709 ihr Kloster ausgehoben
und von der Pariser Bolizei zerkört. Bgl. Renchlin, "Geschichte von Port-Royal" (2 Bde.,
hamburg 1839—44); Sainte-Benve, "Port-Royal" (5 Bde., Baris 1840—60); Ranse,
"Geschichte der Päpste" (2 Bde.).

Bort Said, ägyptische hafenstadt an der Mündung des Sueztanals (s. d.) in bas Mittelländische Meer, war 1858 noch ein unbedeutendes Fischerborf, hat sich aber seit Beginn der Durchstechung der Landenge von Suezzu einem blühenden Handelsplate erhoben, der, ganz in europäischem Styl angelegt, zahlreiche Wertstätten, Lagerhäuser, Hotels und stittliche Wohngebäude enthält, Sit einer ägyptischen Berwaltungbehörde und der Consuln verschiedener Nationen ist und gegen 8000 E., darunter neben Aegyptern vorzugsweise Dalmatiner, Franzosen, Italiener und Griechen, zählt. Am Menzalehsee besitzt es einen geränmigen Binnenhasen mit Wersten, Waschinen- und Waarenhäusern, während der Außenhasen, zu dem ein hinlänglich tieser Berbindungstanal führt, durch zwei, 2250 und 1600 Meter lange, künstliche Mole gebildet wird. Im J. 1870 waren 1213 Schiffe (793 Dampser und 420 Segelschiffe) mit einer Gesammtlast von 760,168 Tonnen eingelausen.

**Port Sanilac,** Postvorf in Sanilac Co., Michigan. **Port Sheldon,** Postdorf in Ottawa Co., Michigan.

Portsmonth, See- und Bafenstadt in ter englischen Graffchaft Southampton, hat mit den Borfladten Bort fea und Couthfea 112,944 G. (1871), die eigentliche Stadt B. jeboch nur 10,896 E. B. ist der haupthafen am Engl. Kanal und bas haupt-Seearsenal des Röniareichs. Der Meeresarm im B. ber Stadt bildet einen ausgezeichneten Safen, welcher, mit engem Eingange zwischen B. und Gosport, von keinem anderen in Groß-britannien übertroffen wird. Das Baffin kann den größten Theil der englischen Flotte fuffen; Tiefe und Antergrund find vortrefflich. An demfelben liegen grofe Docks mit allen Anlagen für den Bau von Rriegsschiffen (1164 Fuß lange Seilerbahn, Schmicben für Die größten Anter, Rupferschmieben, Balzwerte und Baarenlager jeber Art); in Kriegszeiten beschäftigen die Docks 4000 Mann. Hier ist das Flottenzahlamt und das 1729 gegründete See-Collegium. Süblich von den Docks liegt das Artilleriearsenal mit Laboratorium. Die Rhebe Spithead vertheibigen Southsea Castle und die Forts Cumbersand, Bladbonfe und Montton. Die Industrie B.'s ift nur infofern von Belang, als fie mit ten Marinewertstätten in Berbindung steht. Der Handel, namentlich ber Ruftenhandel, ift nicht unbedeutend. B. hat eine Schiffsbauschule, einen Philosophischen Berein mit Mu-feum, Athenaum, Handwerkerinstitut. Gin Kanal führt von B. nach Arundel und London. B., bas alte Portus Adurni, wird zuerst zur Zeit ber Angelsachsen erwähnt. bem Gr. wurde hier eine Flotte gegen bie Danen ausgeruftet. Unter Ernard IV. wurden bie Befestigungen begonnen und unter Richard III. vollenbet. Unter heinrich VIII. wurde B. jum Saupt-Marinearscnal erhoben. 1782 ging hier bas englische Kriegsschiff "Royal George" bei vollftanbiger Binbstille, mabrent ber Commandant, Abmiral Rempenfelbt, in feiner Cajute forieb, mit 1000 Berfonen unter.

Bortsmonis. 1) Eine der hauptstädte von Rodingham Co., Rew hampshire, ift 64 engl. M. nördlich von Boston, 5 M. vom Mecre, am rechten Ufer des Piscataqua River und der B.-Bahn gelegen. Der hafen, zwischen der Stadt und der Mündung des Flusses, wird durch die Forts Mc Clary und Constitution vertheidigt. B., der einzige Seehasen des Staates, treibt lebhasten handel, hat viele Manusachren, liegt auf einer haldinsel, welche durch den Biscataqua gebildet wird, und sieht durch Brüden mit Kitteren in Maine und New Castle auf Grand Island in Berbindung. Bon öffentlichen Gebäuden sind das Staatsarsenal, Athenäum und 2 Markhallen zu erwähnen. Im Athenäum bessindet sich eine Bibliothet von 10,000 Bänden. Die Stadt hatte 1860: 9339, 1870: 9211 E. und wurd in B Bezirke (wards) eingetheilt. Es erscheinen 2 tägliche Zeitungen mit Wochen-

ansgabe und 1 Bochenzeitung. 2) Blühende Stabt und Hauptort von Scioto Co., Ohio, liegt am Ohio River und der Marietta-Cincinnatio-Bahn und am Entpunkte des Ohio-Eric-Ranals, 115 engl. M. oberhald Cincinnati und 90 M. füdlich von Columbus. Durch Dampsboote steht B. in regelmäßiger Berbindung mit Cincinnati und anderen Flußhäsen; auch unterhält es bedeutende Manufacturen in Holz- und Eisenwaaren. B. hatte 1860: 6268 E.; 1870: 10,592 E. und wird in 5 Bezirke (wards) eingetseilt. Unter den Deutschen besteht je 1 loge der "Odd Fellows" und der "Haugari". Es erscheinen 4 wöschentliche Zeitungen, darunter eine deutsche, der "P. Correspondent" (seit 1868, Heransg. E. Naine). 3) Seeha fen und Flottenstation der Ber. Staaten, der Hauptort von Morfolk Co., Virginia, ist am linken User des Elisabeth River, Norfolk gegenüber, 8 engl. M. von den Hampton Roads gelegen. Der hier 1/2 M. breite Fluß bildet einen ausgezeichneten Hasen. Die Bundesregierung besitzt in der Borstadt Gosport einen Schissbauhof. P. ist der Endpunkt der Seadoard- Noanoste-Bahn, steht durch diesse mit Charleston, South Carolina, in Berbindung, wurde 1752 gegründet, hatte 1860: 9496 E., 1870: 10,492 E. und wird in zwei Bezirke (wards) eingetheilt.

Bortsmonth, Townships in den Ber. Staaten: 1) Mit gleichnamigem Bostborfe in Ban Co., Dichigan, 1660 E.; bas Postdorf hat 1243 E. 2) In Carteret Co., North Carolina; 341 E. 3) In Newport Co., Rhode Island; 2003 E.

Portsmouth. 1) Dorf in Carroll Co., Illinois. 2) Dorf in Allegan Co.,

Michigan.

Bort Tobacco, Bostorf und hauptort von Charles Co., Marhland; 215 C. Bort Zownfend, Bostdorf und hauptort von Jefferson Co., Territorium Bafbing - ton; 593 C.

Bort Treverton, Bostdorf in Snuber Co., Bennfulvania.

Bertugal, ein Königreich, das südwestlichste Land Europas, wird im R. und D. von Spanien, im S. und W. vom Atlantischen Occan umschlossen, hat die Gestalt eines längslichen Vierecks, dessen Langseiten von R. nach S. gehen, liegt zwischen 36° 58' und 42° 7' nördl. Br. und zwischen 8° 9' und 11° 14' östl. L. von Ferro und mißt 78 M. von R. nach S., 28 von W. nach D., bei einem Areal von 1622, D.-M. Außer dem Festlande gehören zu B. in Europa die Azoren und die Insel Madeira mit einem Areal von 61, D.-M. und 365,821 E. Portugals auswärtige Besitungen, gegenwärtig in Generalsgouvernements eingetheilt, sind:

I. In Afrita:	OM. 11	it Einw.
1) Die 14 Cap - Berbifch en Infeln, von benen 9 be- wehnt find (Bolfszählung 1869)	77,62	70,164
2) Die Senegambifchen Sanbelsfactoreien, theils auf bem Bestlanbe, theils auf ben Biffao-Inseln (1843)	1687	8,500
3) Ajuba (1865)		700
4) Die Buinea-Inseln San-Thome und Brincipe (1871	21,86	23,046
5) In Gubguinea Angola, Benguela, Moffamebes (1865)	14,700	2,000,000
6) Mozambique, Sofala u. f. w		300,000
II. In Asien:		•
7) Goa, Salcete, Bardezn. f. w. (1864)	68, <sub>4</sub>	<b>4</b> 74,23 <b>4</b>
8) Damas (1866)	7,39	40,980
9) Din (1864)	0,18	12,303
10) Indischer Archipel	260	850,300
11) China: Macas (1866)	0,56	100,000
Total	34,820	3,880,227

Die Küstenbildung ist im Allgemeinen keine besonders günstige und durch Klippen und Untiesen der Schiffsahrt sehr hinderlich. Die im Ganzen 108 M. lange Küste ist von der Minho-Mündung an ein breiter, sandiger, klippenreicher Strand mit großen, zur Salzgewinnung benutzten Sümpsen und vielen Dinnen, hier und da von stellen Kelsen überragt. In der Südwestede ist sie mit einer hohen, zackigen, unzugänglichen Felsenmauer eingefaßt, die in das Cado de Sav-Bicente, das südwestlichste Cap von B., ausläuft, nut seinen mehr als 200 Fuß hohen Wänden, an denen das tiese, dunkelgrüne Weer surchtbar drandet. Die Südküste bietet die Faro, wo der Golf von Cadix beginnt, zerklüstete Felsen und kleine Buchten; von da ab ift sie mit berrlichen Wäldern von Oel- und Johannisbroddammen be-

bedt und hat zahlreiche Ortschaften und Landhaufer; bann wird fie niedrig bis zur Minbung bes Guadiana, wo weiße Sandstreden und braune Strandslumpfe erscheinen. Gute

hafenplate bieten fast nur bie Mündungen ber großen Fluffe bar.

B. ift ein Luftenland und nur eine natürliche Fortsetung bes Gebirgs- und Fluffpstems 1) Das Morbportugiefifche Bergland ift Spaniens, vorwiegend Sochland. eine Fortsetzung ber Bergterraffe von Galicien und besteht aus ber nördlichen Rette, welche fiblic vom Dinbo in ber Gerra be Santa-Luzia mit bem 7400 fuß boben Monte-Gaviarra endet, und ber füdlichen, im R. von Braganza mit ber Gerra be Montezinho (7000 Buß hoch) beginnenden, an die sich bie Serras Billarolho, Marao und Ballrago an-Granit ift vorwiegend, ber Reft Uebergangsformen. Das gange Gebirgeland trägt einen theils nordischen, theils füblichen Charatter, und die Proving Dinho ift mit ihren fruchtbaren und bevöllerten Thalern paradiefifch fcon. Gudlich bavon folieft fich 2) bie Bergterraffe von Beira, eine Fortschung bes castilischen Scheidegebirges mit ber Serra t'Eftrella, in beren Mitte bie 7200 fuß hohe Malhao be Serra liegt, im D. berselben erhebt sich die riefige Felsmaffe bes Cantaro-Delgado. Das Bestenbe bildet die 1800 guß hobe Gerra be Cintra, im RB. von Liffabon, beren Rordfeite mit immergrunem Bebuich bebedt und in ichattigen Schluchten reich bewälfert ift. Nach 2B. fällt bas Gebirge ju einem oben, flachen, 50-80 Fuß hohen Plateau ab, bas in bem fteil in's Deer fpringenden Cabo ba Roca endet, ber westlichsten Spite bes europäischen Festlandes. Den G. von B. bededt 3) bas Algarvifche Gebirge, eine Fortsetung bes anbalufischen Sheibegebirges mit feinem Sauptarm, ber Gerra be Malhao, von ber nach allen Geiten hin Zweige ausgehen. Rach W. erhebt fich bie granitische, gewaltige Gerra be Monchique, ber bodfte Theil bes Gebirges, mit bem 3830 fuß hoben Foia. Die nörbliche Schiefertette, bie Serra be Mozquita, bebedt mit ihrer Berästelung einen großen Theil von Alemtejo; bie fübliche, mit ihrem bebeutenoften Zweige, ber Gerra Figueira, Die fich nabe bis jum Cap St. Bicente erftredt, geht rafd in Sugel und Plateaux über, welche am Meere als foroffe Die gange Begetation bat einen füblichen, halb afritanischen Charatter. Selfen enben.

Rächst Italien ist kein Land Europa's so vielen Erbbeben ausgesogt, wie die Pyrenäische Halbinfel, die namentlich im mittleren und füdlichen Bortugal sehr heftig sind und sich fast sebes Jahr wiederholen. Theils Krater, theils Trachyt- und Basaltsormationen zeugen für den Bulkanismus. Die ausgedehntesten Ebenen sinden sich un Alemtejo, Estremadura und

Beira, jum größten Theil "Campos" ober Beibeflachen.

Bemafferung everhaltniffe. Der Dinbo, ber nordliche Grenzfluß zwifden Spanien und B., wird bei Salvatierre, 5 Dt. vor feiner Mundung, für fleinere Kabrzeuge foifibar, verurfacht in feinem Unterlauf häufig verheerende Ueberfcwemmungen und bat eine breitere Mindung als ber Douro (bies ift ber Dame bes Duero in B.). Letterer fließt fast fortwährend in einem engen Bett mit steilen Usern und hat auch eine schmale. von felfigen hügeln begrenzte und durch eine Sandbank fast gesperrte Mündung; seine shiffbare Strede beträgt, von Torre de Moncorvo an, 19 M., doch können Sceschiffe nur bis Oporto gehen. In P. nimmt er rechts den Sabor, Ena, Tamega, links den Coa auf. Auch er überichwemmt banfig Die Ufer Des Unterlaufes. Der Te i o erbalt erft in B. ben Charatter eines Stromes und ist von Billavelha an in einer Strede von 25 M. schiffbar. Unterhalb Salvaterra theilt er sich in zwei Arme, welche eine Art von Delta umschließen, ein sumpfiges, mit Deichen eingefaßtes, angebantes Marschland von 3 M. Länge und 1 M. Breite, und bann munden alle Arme in die prachtvolle, 21/, M. lange und 11/, M. breite Bai von Liffabon, die gegen B. durch die breite Entrada do Tejo mit dem Meere verbunden ift und den Charafter eines Meerbufens hat. Seine bedeutendsten Nebenfluffe in B. find rechts Zezere, links Gorrapa und Canba. Der Gnabiana burchftromt bas öftliche Alemtejo, munbet, nachbem er zwei Dal auf eine Strede bie Grenze gegen Spanien gebildet, in ben Golf von Cadix und ift von Mertola ab foiffbar. Die wichtigften Ruftenfluffe find bie Lima und Bouga, ber Mondego und ber 6 Dl. weit foiff-Landfecn bat B. nicht, außer 4 Alpenfeen im bochften Theile ber Gerra bare Sabo. Die gablreichen Mineralquellen werben nur wenig benutt. Erft in neuerer Beit hat man die Canalifation begonnen; es gibt 3 furze, vom Tejo ausgebende Schifffahrts- und Bewässerungstanäle, der Azambuja-, der Alpiaça- und der Rio-Major-Ranal.

Das Ali ma ift im Allgemeinen fehr gluftig; ber größte Theil bes Lanbes gehört zur steuropäischen ober wärmeren gemäßigten Bone, mit einen mittleren Temperatur von 12° bis 14°,; in der subtropischen oder afrikanischen, bis zu 17°, liegt Algarve. Die Enft ist im Ganzen fencht und durch Seewinde erfrischt. Gines der angenehmsten Alimate hat Coimbra (zulichen feiner heißesten und kältesten Jahreszeit ist nur ein Unterschied von 7°, 22.).

mit mäßig feuchter, immer reiner Luft und nur sehr wenig Frost und Schnee. Regen fallt in der nördlichen Sälfte im Berbst, in der füdlichen im Winter in großer Menge, im Sommer selten. Gewitter tommen nur zur Zeit der Aequinoctien und im Winter vor. Der erste Frühling beginnt im Januar, der zweite gegen Ende September, die Ernte findet im Juni statt.

Bevölterung. Nach ber Zöhlung vom 1. Jan. 1864, wie das officielle Bert "Estatistica do Portugal" angibt, tamen auf das europäische Festland 3,927,392 Einwohner, davon 1,516,482 auf die städtische Bevölterung, d. h. auf die Gesammtbevölterung, aller Städte mit mehr als 2000 Einwohnern 38,0% (2011 auf die O.-M.); auf 61,47 O.-M. der europäischen Inseln tamen 359,603 Bewohner. Bon den Städten des Continents gab es eine (Listadon) mit 224,363, eine (Oporto) mit 89,194, neun mit 10—20,000, 43 mit 5—10,000, 24 mit 4—5000, 80 mit 3—4000, 189 mit 2—3000 Einwohnern. Die bedeutenosten Städte sind Lissa don, Oporto, Braga, Coimbra, Setudal, Loulé, Evora, Elvas, Tavira, Ovar, Povoa de Barzim. Die officielle Bähelung des Jahres 1868 ergab für das Festland 3,995,153, also seit 1864 einen Zuwachs von 165,535, während sich die Gesammtbevölkerung des europäischen Portugal auf 4,860,974 belies.

Die Portuziesen sind, wie die Spanier, ein Mischvolf, boch weniger mannigsaltigen Urssprunges; arabisches Blut gibt es noch viel in Algarve und Alemtejo; unter ben Fremben sind die Engländer, in deren Händen meist der Handel ist, am zahlreichsten; unter der äußerst starten, dienenden Classe gibt es auch Ercolen und Neger; auch Zigeuner hat P. Der Portugiese besitzt eine glühende Anhänglichteit an das Baterland und die Religion, kühnen Unternehmungsgeist, große Tapferkeit, Unerschrodenheit und Austauer, Fröhlichkeit und blühende Phantasie, ist höslich, gasifrei, tienstsertig, mäßig und nüchtern, aber auch sinnlich, genußsüchzig, jähzornig, eifersüchtig, eitel, rachsüchtig, bigot, abergläubisch, prachtliebend und verschwenderisch. Daß gegen die Spanier erfüllt, in Felge ber versuchten Unter-

brudung, bas ganze Bolt.

Wirthschaftliche und Berkehreverhältnisse. Bon tem Areal tes portugiesischen Festlandes waren 1854 7 % tem Getreidebau, 3,5 % bem Beinbau, 4,5 % ter Delbaumzucht gewidmet, und die mit Balb bedeckte Flace wurde auf etwa 7 % berechnet. Beit über die Balfte ber Gefammtoberflache besteht noch jest theils aus unproductivem, theils aus zur Biehweibe benuttem Terrain. Die niedrige Stufe, auf ber fich bie Landwirthschaft in B. befindet, hat ihren Grund im Mangel guter Berkehrsstraßen, in bem gebrauchlichen Guftem ber Brachen- ober Dreifelber- und Beibenwirthichaft, moturch tie Ländereien nur vorübergehend angebaut und meist zur Bichzucht verwendet werden; in dem Umstand, daß die Berpachtung in der Regel nur auf ein Jahr geschieht, und namentlich darin, daß der bei weitem größte Theil bes culturfähigen Botens entweder in ben Sanden bon Grofigrundbefitern, Die nicht einmal auf ihren Gutern leben, ober ber Aloftergeiftlichteit concentrirt mar, ein Uebelftand, ber seit Ausbebung ber Rlöfter und Gingiebung und Parcellirung ihrer Guter, wodurch ber fleine Grundbefit vermehrt murte, schon bedeutend vermindert ift. Ebendahin wirkte die Aushebung der Majorate burch bas Gefet vom 9. Mai 1863 und die Ablösung ber Renten; aber tropbem ift bas Grundeigenthum noch wenig getheilt, indem durchschnittlich ein Besitzthum 581/, Hektaren umfaßt (in Belgien nur 3, in Frankreich 4 Hekt.). Durch Berbesserung ber Berkehrsstraßen und Grundung landwirthschaftlicher Anstalten, wie die feit 1852 bestehende Ronigliche Agricul-turschule zu Lissabon, ift man bestrebt, die Bodencultur auf eine bobere Stufe ber Entwidelung zu erheben. Bon Getreibearten bringt B. Beizen, Roggen, hafer, Gerfte, Moorhirfe, Mais hervor; ferner Reiß, Rips, Bohnen, Buffbohnen, Erbfen, Kichercrbfen, Lin-fen, Lupinen, Runtelraben, Kartoffeln, Flachs, Sanf, Esparto. Die Erbbeerencultur wird in B. in großem Dafftabe betrieben; allgemein verbreitet, boch wenig forgfältig betrieben, ift die Dlivenzucht; ber Guben producirt eine reiche Menge von Gubfruchten, wie Manteln. Feigen, Johannisbrod, Drangen, Rastanien, Dattelu, Algarve sogar Bananen. Während 1811 noch 366,149 Moios (a 15 Scheffel) Getreibe importirt werben nuften, belief fich 1849 ber Export schon auf 30,331 Moios. Laut ministerieller Berechnung betrug bie Getreibeproduction für 1854: 1;309,020 Moios, die Confumtion 1,241,185, der Ueberfong alfo 67,835 Moios; bie Aussuhr ergab 10,293,000 Fres.; ber Export an Rartoffeln flieg 1855 auf 144,609 Alqueires ober Scheffel, ber von Del 1865 auf 2503 Bipen. Die Drangenernte berechnete man 1862 auf 515 Mill., die Citronen auf 24 Mill. Stud. Bon ber höchsten Bebeutung für B. ist ber Beinbau; im Continentalgebiete allein bereden bie Beinberge etwa 824,000 Bettaren. Bor ber Traubenfrantheit, welche (feit 1867) ber

Beinproduction außerordentlicen Schaten that und fie auf Mabeira fast gang vernichtete, betrug Die durchfchnittliche Jahrebernte 800,000 Bipen, mit einem Bruttowerth von 8, einem Reingewinn von 31/s Mill. Milreis = \$3,621,333.10. In welcher Beife bie Calamitat die Broduction beeintrachtigte, zeigt eine Aufftellung ber "Correspondencia de Portugal" vom Juni 1866; benn mabrent tie Beinausfuhr ans bem hafen von Borto fur 1856 noch 41,721 Bipen betrug, fant fie 1858 auf 16,690 und flieg 1865 wieder auf 39,208 Bipen. Die Sauptweindiftricte find Alto-Douro, Eftremabura und Algarbe, Die besten Gorten die Portweine von Alto-Douro, Die Descatels von Carravellos und Setuval, die Rothweine von Torres-Bedras und Collares, die Beifimeine von Fare und Sines. Die Forstwirthschaft wird nur in den Staatsforsten regelrecht betrieben; tie hauptwaldbaume find Pinien, Eichen, besonders Rorfeichen und Kastanien. Die Biehjucht wird gegen früher vernachlässigt, namentlich die Pferdezucht, auch die der Maulthiere Rinder guchtet man hauptfächlich in ben nördlichen Provinzen, Biegen in allen Gebirgegegenden, Schweine und die feineren Schafe in Beira und Alemtejo, Seibenraupen in Braganga und Beira, Bienen in ben an Ciftusheiben reichen Brovingen Alemtejo und Estremadura. Unbebeutend ift Die Jagb, besto wichtiger Die Fischerei, welche ein haupterwerbszweig ber Bewohner und eine febr bebeutenbe Einnahmequelle fur ben Staat ift, indem fle einen burchschnittlichen Jahresbruttoertrag von 1 Mill. Milreis = \$1,120,000 liefert, wovon 6% in die Staatstaffe fliefen; doch deett diefelbe noch nicht die Bedürfnife ber Bevokerung, indem angerdem jahrlich mehr als für 1/2 Mill. Stockfische eingeführt werben. Der Bergban wird in B. von allen ganbern Guropas am folechteften betrieben und ift zum großen Theil in ben Banden von Auslandern. Gifen findet fich überall, aber nirgende ein Dochofen, außerbem Blei, Aupfer, Anthracit- und Brauntoblen. wichtiger und ergiebiger ift die Salzproduction, Die in B. feine Regalie, sondern frei gegeben ift. Ihr jahrlicher Durchschnitteertrag wird auf 390,000, die Ausfuhr auf 162,000 Moios ju ebenfoviel Milreis angegeben. Es gibt nur eine Salzquelle, bie von Rio-Major in Estremadura, alle übrigen Galinen sind Salzmorafte am Meere, Die fog. Marinhas, we das Salg nur burch Berbunftung gewonnen wirb. Das in Europa als bas vorzüglichfte Seefalg anerkannte kommt unter bem Ramen Galg von St.-Pves auf Die europäischen Enblich befitt B. großen Reichthum an iconen Darmorarten, trefflichen Baufteinen, worunter besonders die Rreibekalksteine von Lissabon und die Granite von Oporto selbst nach Brasilien ausgefilhrt werden; ferner Lithographiesteine, Granaten, Hyacinthe, Bergtrystalle, Achate, Amethyste, Thon-, Mergel- und Sandlager aller Art und in der Rabe von Oporto auch Porzellanerde.

Beit lebhafter ist dagegen die portugiesische Industrie, beren hauptste Oporto und Lissaben sind, die fich seit ihrer Befreiung aus staatlicher Bevormundung sowie seit Einführung der Gewerbesteiheit energisch entwidelte. Um bedeutendsten ist die Woll-, Sciben- und Baumwollindustrie (1862 betrug die Wollproduction 4,750,222 Kilogr., 1865 wurden 51,992 Kilogr. Seide ausgeführt); dann die Fabrication von Gold- und Silber-, Sisen- und Blechwaaren, Wassen, Wessern, Töpfergeschirr und Steingut, Stearinslichtern, Seisen, Chemitalien, Conferven, Papier, Glus, Hüten, Wachs- und Segeltuch, Seil- und Tanwert. Wan baut ferner elegante und dauerhafte Schnellsegler in großer Anzahl, doch besinden sich die meisten industriellen Etablissements wie auch fast alle großen handlungshäuser in den händen von Ausländern, Engländern, Franzosen und Dentschen, nur Fabrication und Vertauf von Schießpulver ist Monopel der Regierung; das Tabatsmonopol wurde 1869 ausgehoben, obwohl dasselbe zuleht einen Pachtertrag von \$1,603,700

geliefert hatte, bafür aber eine hohe Tabalsstener eingeführt.

Der portugiesische handel hat durch die Kriege des ersten Napoleon seinen einstigen Rang als großartiger Welthandel eingebüßt und vermochte sich bei den fortwährenden inneren Unruhen nicht wieder zu erheben, gerieth vielmehr gänzlich in die Hände der Engländer und gewann erk insolge der durch Gesehe von 1854, de und 60 versigten Ermäßigung des Ein- und Ausgangszolles vieler Artikel einigen Ausschung. Der Import, der besonders in Bannwolle, Wetallen, Solonialwarren, getrochneten Fischen, Fettwaren, Häuten und kellen, Cheinkalisen, Medicamenten, Hölzern, roher und gewehrer Wolle, Seide und Leinen besteht, übersteigt noch immer bedeutend den Export, welcher sich auf Wein, Seesalz, Sideskeht, Del, Kork, Seide und Wolle beschränkt; 1867 belief sich ersterer auf 22. Mill., leterer auf 17. Mill. Wilreis, 1868 sener auf 24. Mill., bieser and 18. Mill. Erst wenn die portugiesische Industrie der ausländischen Concurrenz machen fann, wird sich dies Berbiltniß andern. Die Handelsstote bestand 1864 aus 582 Schiffen von etwa 82,400 Tonzen. Die Panpskäsen sind Vissaland, Oporto und Setuval; ausgerdem sind noch 16 kleinere

C.R. IX.

Bafen zum Sanbel mit bem Austante berechtigt, befinden fich aber in folochtem Buftanbe. 1869 liefen in fammtlichen hafen 10,432 Schiffe von 1,380,138 Aub. Wet. ein, tarunter 4525 von 945,295 Rub. Det. unter ausländischer Flagge; 10,282 Schiffe von 1,261,551 Rub. Met. liefen aus, unter benen fich 4428 auslandifche von 838,211 Rub. Dick befan-Die hauptlander tes Import- und Exporthantels find England und Brafilien. Außer ben Dampferlinien langs ber Rufte und auf ten Fluffen, welche alle bafen tes Randes verbinden, geben folche von Liffabon über Oporto und Bigo nach Scuthampton, Aber Gibraltar nach Cadix, von Lissabon über Antwerpen nach Hamburg, die brasilianische Linie von Southampton über Liffabon, Mateira und Teneriffa nach Brafilien, Diontevites und Buenos-Apres. Dazu kommen bie englischen, frangofischen und spanischen, in Operto und Liffabon landenden Boote. Der Binnenhandel liegt noch fehr im Argen; erft in neuester Beit ift man mit Regulirung und Kanalisirung ber Fluffe vorgegangen, unter tenen ter Douro und Tejo bie wichtigsten Wasserstraßen find. Der Schunggelhandel ift an ber Grenze fehr bedeutend und formlich organifirt. Un Lautftragen, Die man bie 1846 in B. fast gar nicht fannte, gab es im Jahre 1858 1106 Kilometer, etwa 149 Dt., 1865 ragegen 2190 Kilometer, alfo 295 Dt. Bas bie Gifenbahnen betrifft, fo hatte eine frangefifche Befellichaft nach einem Bertrage mit ber Regierung von 1860 bie Linien von Liffabon nach ber fpanifchen Grenze und nach Borto bergeftellt, woran fich brei fleinere Linien foliegen, im Gangen 94 beutsche Deilen, 1866 beinahe 98, bis jum 1. Sept. 1871 maren 105,40 geogr. Dt. im Betrieb. Die Zahl ber Postburcaur Letrug 1870 zusammen 596, wovon 561 auf bas Festland und 35 auf die Infeln tommen; Die Ginnahmen ber Bostanstalten beliefen fich 1871-72 auf 495,033 Milreis, Die Lange ter Telegraphenlinien im Sept. 1871 war 383, die ber Drabte 761 geogr. Dt., Die Bahl ber Bureaux 117, ber Deposchen im 3. 1870: 612,138, Die Einnahmen 113,218 Milreis. Unter ben Creditanfialten ift bie Portugiefische Bank zu Liffalon tie erfte, wo auch ein Crebit-Wobilier für intustrielle Unternehmungen besteht. Außerdem gibt ce zwei Banten zu Oporto, 7 Affecuranzgesculschaften, 3 zu Lissabon und 4 zu Oporto, Börsen, handelstammern und handelsichulen zu Lissaben, Oporto, Bianna, Figueira und Setuval, 27 Santelegerichte und über 300 Cenfulate. Bandels- und Schifffahrtevertrage hat B. mit fast allen Staaten Europas und Amerikas abgeschloffen, 1859 auch mit Siam, 1860 mit Japan.

Bollsbildung. An ber Spipe bes gesammten, ven ber Kirche völlig getreunten, Unterrichtswefens fieht ein Oberschulrath, bem ber Dinifter bes Innern prafitirt, und es gerfällt in ben Elementar-, ben Secundar- und ben höheren Unterricht. Erft in ucuerer Beit bat man bem Boltsichulmefen mehr Aufmerkfamteit gewitmet; aber noch 1864 gab es erft 1349 Elementarfchulen mit 77,873 Schulfintern, fo tag 1 Schule auf 3000, und 1 Schüler auf 84 Einw. tam. Gegenwärtig besieht in P. Schulgmang, und Bater und Bormunber verlieren ihre politifden Rechte auf 5 Jahre, wenn ihre Kinter ober Dinnbel bis jum 15. Lebensjahre nicht lefen und fcbreiben gelernt baben. Die für ten Cecuntarunterricht bestimmten Anstalten zerfallen in Lyceen, beren es 17, je eines in jeber Diftrictshauptstadt gibt, und in Lateinschulen (Escolas majores), bie gefetlich in ten 120 größten, von ber Sauptstadt entferntesten Orten bestehen follen, boch ift biefe Bestimmung noch nicht Aberall burchgeführt. Für ben boberen Unterricht forgen bie Universität zu Coimbra, bie einzige bes Landes und eine ber alteften Europas, tie Renigliche Bolhtednische Coule ju Liffabon, bie Bolytechnische Atademie zu Oporto. Specialfdulen find tie Debicinisch-dirurgifden Atademien zu Liffabon, Oporto und Funchal auf Madeira, tie Nermalfdule zur Beranbilbung von Bolfsschullebrern, die Atademie ber schönen Künste, bas kenigl. Conservaterium für Mufit, Gefang, Declamation und Tang, alle brei zu Liffabon, bie neun geiftlichen Seminarien, Die Militarbilbungsanstalt, bas tonigl. Cabettenhaus, Die Beerfchule für Fortification und Artilleriemiffenschaften und bie königl. Marineschule in ter Sauptftabt. Deffentliche Bibliotheten find zwei zu Liffabon, von benen bie Rationalbibliothet bie bebeutenbste ift, und je eine ju Oporto, Braga, Billa-Real und Evera. Unter ten gelehrten Befellichaften ift bie Atabemie ber Biffenschaften ju Liffaben bie wichtigfte, wo auch eine Sternwarte und ein Metcorologisches Observatorium existiren. Runstsamulungen von Belang befigt B. nicht. Die Tagesliteratur ift trop ber bestehenten Breffreiheit noch nicht

bedeutend.

Sociale Berhältnisse. Die Stände zerfallen in Abel, Geistlichkeit, Bürger und Bauern; ber Abel theilt fich in Granden, Titulares, Fidalges und bie Nobreza. Der alte Abel ift größtentheils verarmt und herabgekommen, der junge bagegen wohlhabend, die hohe Geiftlichkeit gut, die niedere schlecht besoldet; ber Bürgerstand, besonders ber kaufmannische, wohlhabend; der meift aus Pächtern bestehende Bauernftand erliegt fast dem Ornde der

vielfachen; theils an ben Staat, theils an die Grundherren zu entrichtenden Abgaben. Die Bahl der Wohlthätigkeitsanstalten ist sehr groß; die wichtigsten sind die "Santa Casa do misericordia" zu Lissaben, mit einem großen Findel- und Waisenhause verdunden, das Hospital San José daselbst, eines der größten und besten Europas, die Casa-Bia dei Lissaben und das Spital San-Antonio zu Oporto. Auch giebt cs. 21 Findelhäuser, von denen 17 anf den Continent kommen, und der Umstand, daß im Jahre 1855 nicht weniger als 37,310 Kinder darin aufgerrommen wurden, wirst kein gutes Licht auf die Sittlichkeit der Bevölkerung. In dem ehemaligen Kloster Wilha-Folles in Lissaben ist eine vorzäglich deingerichtete Irrenanstalt für 700 Aranke. Die Stras- und Besscrungsanstalten dagegen sind sehr resormbedürstig. Unter den Berbrechen bilden die gegen die Person gerichteten die Mehrzahl, doch sehlen zuverlässige Angaben, welche auf den moralischen Zustand des Boltes schließen lassen

Staatsverfassung und Staatsverwaltung. Die Staatsverfassung P.'s ift eine constitutionelle und beruht auf ber Carta de ley Bedro's IV. von B. (Raifere von Brafilien) vom 23. Juli 1826 und dem die königliche Gewalt fehr beschräukenben Acto addicional ber Königin Maria II. vom 5. Juli 1852. Der regierende König (resp. die Rönigin) und die Cortes find die Repräsentation tes Bolles. Bon ben vier staatlichen Gewalten, ber gesetgebenden, ber leitenben, ber ausführenden und ber richterlichen, tomut die erstere den aus der Camura dos paros und der C. dos deputados bestehenden Cortes (Cortes geraes) qu. Erftere, welcher ber Batriarch von Liffubon prafibirt und in ber auch die tonigl. Bringen Git und Stimme baben, ift gegenwärtig aus 133 erblichen ober auf Lebenszeit vom Konige ernannten, lettere früher aus 179, feit bem 19. Dlarg 1869 laut königlichen Decretes aus 107, burch birecte Wahlen von ber Nation gewählten Mitgliebern jusammengefett; ihren Prafibenten ernennt ber Konig aus 5 vorgeschlagenen Mitgliedern. Die Cortes haben eine Legislaturperiode von 4 Jahren und werben alljährlich vom Könige berufen und eröffnet. Letterer bestätigt bie Befete und ubt bie leitende und ausführende Gewalt aus, ift unverantwortlich und feine Rechte find beilig und unverletlich. Die Mis: nifter find verantwortlich und konnen von ber Deputirtentammer angeklagt, burch bie Bairelammer gerichtet werben. Reben bem Ministerrath besteht ein Staatsrath, besten Mitglicber vom Könige auf Lebenszeit ernannt werben. Er wird in allen wichtigen Angelegenheiten gebort und entscheidet auch in Competenzeonflicten. Die richterliche Gewalt ift unabbangig und wird von Richtern und Geschworenen ausgesibt. Der oberfte Gerichtshof ift ber zu Lissabon, bann folgen brei Appellationsgerichte, zu Liffabon, Oporto und auf den Azoren, und ein Appellhof für handelssachen. Die Thronfolge ist sowohl in mannlicher als in weiblicher Linie erblich. Bahrend ber bis jum jurndgelegten 18. Lebensjahre bauernben Minberjöhrigkeit bes Rönigs regiert eine von den Cortes zu ernennende Regentschaft. Niemand barf ohne vorhergegangene Antlage und richterlichen Befehl verhaftet merten, und Jober tann bei erforderlicher Befähigung zu allen burgerlichen, politischen und militärischen Aem-Die Tobesstrafe ift seit 1864 abgeschafft. Staatereligion ift bie romifch. tern gelangen. tatholifche, boch ift ben Fremben bie Aussibung ihrer Religion in ihren Saufern und in besonderen Gebauben, die aber nicht das Ausschen einer Kirche haben dürfen, gestattet. Rach bem Gesete find alle Stande gleich, und keiner hat besondere politische Borrochte.

Die Finanzen bes Staates befinden sich in einem wenig ginstigen Bustande. Das Budget für das Finanziahr 1871—72 ergab in den Einnahmen 18,464,394, in den Ausgaben 21,522,629 Milreis. Das Budget der Colonien für das Etatsjahr 1870—71 betrug für die Einnahmen 1,464,291, für die Ausgaben 1,382,905, gewährte also nur einen Ueberschuß von 81,386 Milreis. Die Staatsschuß ist in beständigem Bachsen begriffen: 1835 belief sie sich auf 55,280,990, 1855 auf 93,314,346, 1865 auf 191,045,054, 1867 auf 219,122,875, 1870 auf 345,190,811 Milreis. Die rüchsändigen Finsen befrugen 1870 für die innere Schuld 1,950,795, für die äußere 2,359,772, im

Ganzen alfo 4,310,567 Mifreis.

Armee und Flotte. Die Generalität besteht aus 1 Generalmarschall, 1 Armeemarschall, 8 Divisions. und 22 Brigadegenerälen im Frieden (zus. 32), im Kriege aus 42
Generalen. Der Sollstand der Infanterie für den Frieden beträgt 930 Officiere und
23,316 Mann, für den Krieg 1596 Officiere und 57,432 Mann, der Cavallerie 224 Ofsiciere und 3184 Mann, bezüglich 376 Officiere und 5072 Mann, der Artillerie 159 Officiere
und 3012 Mann, bezüglich 266 Officiere und 5377 Mann, das Geniecorps 3 Officiere
und 503 Mann, bezüglich 16 Officiere und 928 Mann. Der Totalbestand der Armee,
einschließlich der Municipalgarde, der Actzte und ber Administrationstruppen, beläuft sich
für den Frieden auf 1544 Officiere und 31,897 Mann, für den Krieg auf 2458 Officiere

und 70,658 Mann. Zu berselben gehören 3138 Pferbe und Maulthiere im Frieden, 7062 im Krieg, 36 Geschütze im Frieden, 116 im Kriege. Die Gesammteffectivstärke der Armee betrug am 1. Dez. 1870: 26,730 Mann, worunter 1736 Officiere. Der Bestand ber Flotte für 1870 ergab 44 Schiffe (32 armirte und 12 nicht armirte) mit zusammen 326 Kanonen, 13 Dampfern und 8 Kanonenbooten. Die active Flottenmannschaft belief sich auf 3308 Mann.

Politische Eintheilung. P. ift feit 1835 in 17 Diftricte getheilt, indeß ift die frühere Siutheilung in 6 Prodinzen oder Landschaften dem Bolte felbst noch immer geläufig.

1) Provinz Eftremadura.	geogr. DM.	Bewohner (1864).
District Lissabon		444,705
" Santarem		176,669
"	110,00	164,492
2) Provinz Beira.	389,57	785,866
District Castello-Branco	116,44	152,583
" Coimbra		273,990
Aveiro		214,446
, Bifen	60,78	336,844
<b>Suarba</b>	100,18	202,193
	408,37	1,210,056
3) Provinz Tras-os-Montes. District Braganza	111,,,	144,352
Billa-Real	77,42	195,834
)	189,56	340,186
4) Proving Entre-Deuro-e-Minho.		000 101
District Braga	51,10	303,484
" Bianna	45,00	198,937
" Perio	51,,,,	385,438
5) Proving Alemtejo.	147,36	887,859
District Bortalegre	112,50	90,978
Evora	123,,,	91,680
Beja	235,69	129,971
6) Proving Algarve.	471,38	311,729
Diftrict Faro	110,95	157,666
Festland	1,659,,,	3,639,362
( Ingra)		69,324
gusalu   Funchal	go	101,420
Sultia   Borta	69,74	64,680
Inseln { Ingra	}	106,544
Total	1729,,,	4,035,330

Territorialbilbung. Das Lusitania ber Römer begriff nur ben zwischen bem Douro und Guadiana gelegenen Theil, nebst dem spanischen Stremadura; dies, wie ber ganze westliche Strich, wurre von ben Mauren besett. Der Name bes Landes stannet von Portus Calae, bem jedigen, der Stadt Oporto gegenüberliegenden Fleden Gaha; aus diesem Portucole wurde ber Rame Portucalia für die Provinzen Minho und Tras-os-Mentes. Das Land gehörte bis 1064 zum Königreiche Leon, wo Garcia König von Galicien und Portucalia wurde. Später kam es wieder zu Spanien, wurde 1107 eine Grafschaft und 1139 Königreich, das schon 1263 unter Alfonso III. seinen jedigen Umsang erreicht hatte.

Seit heinrich bes Seefahrers Entbedungsreisen zählte B. zu seinen auswärtigen Brovinzen: Centa, Porto-Santo, Madeira, die Azoren, die Cap-Berdischen Inseln, die Goldfüsse von Guinea, Ost-Indien (das später an Holland, dann an England kam) und Brasilien, das 1825 von Dom Pedro, dem Kronprinzen von P., zu einem selbstständigen constitutionellen Kaiserreich gemacht wurde.

Bgl. "Diccionario geogr. de Portugal" (9 Bbe., Liffabon 1817); Minutoli, "B. und feine Colonien im J. 1854" (2 Bbe., Stettin 1858); Bogel, "Le Portugal et ses colonies" (Paris 1861); "Dicc. abr. de chorographia, topogr. e archaeol. dos cidades etc.

de P.7 (3 Bbe., Liffabon 1867).

Befchichte. Bis jum 12. Jahrh. ift bie Weschichte B.'s mit ber Spaniens (f. b.) Alphons VI. von Caftilien gab bem Grafen Beinrich von Burgund feine naturliche Tochter Therefe zur Gemahlin und den nördlichen Theil des Landes zu Lehn (1093) und ertheilte ihm 1107 bas Erbrecht für feine Rachtommen. Diefer nannte fich Graf und herr von gang B. und murbe fo Stifter ber Donustie bes Baufes Burgund in B. Sein Sohn Alphons I., bei seinem Tobe erft 2 Jahre alt, stand unter ber Bormunbschaft seiner Mutter, welche ibm bie Berrichaft rauben wollte, 1128 jedoch jur Berausgabe berfelben von ihm burch Gewalt gezwungen wurde. Nach siegreichen Kämpfen gegen die Mauren auf bem Schlachtfelbe von Durique durch fein Beer jum Ronig ausgerufen (1139), murbe er vom Bapfte Innocenz III. als folder gegen einen jährlichen Tribut bestätigt, behauptete feine Souveranetat gegen die Angriffe ber Ronige von Caftilien und Leon, entriß 1147 ben Arabern Liffabon und gab dem Staate eine feste Organisation. Geine Rachsolger hatten viel mit ben Mauren, im Innern mit ber machfenben Macht bes Klerus und bes Abels ju tämpfen, bis Alphons III. (gest. 1279) das arab. Königreich Algarve eroberte, P. burch den Frieden mit Castilien (1263) seine jetigen Grenzen erhielt, und Alphons' Rochfolger Diontfins (bis 1325) burch Beschränkung ber geistlichen Bestungen und ber Difterauche bes Adels das Ansehen des Thrones wiederherstollte. Er legte ben Grund zu B.'s fpaterer Macht, indem er Aderbau und Wiffenschaften begunftigte (Stiftung der Universität zu Liffabon 1290, die 1303 nach Coimbra verlegt ward) und durch den Handelsvertrag von 1308 bie erfte Berbindung mit England anknupfte. Dit Ferbinand I. erlofd 1383 ber legitime burgundifche Danneftamm in B., und mit Johann I., bem unchelich erzeugten Bruter bee Borigen, der von den Ständen als König anerkannt wurde, gelangte das illegitime Burgundische Sans auf den Thron. Er wußte fich durch einen gludlichen Arieg gegen bie castilischen Anspruche ju behaupten, befestigte seine herrschaft im Innern und erweiterte burd bie Eroberung von Ceuta (1415) und bie unter ber Leitung feines Schnes, Beinrich bes Seefahrers (f. b.), unternommenen Entbedungsfahrten, welche Die Befignahme und Colonisation von Borto-Santo, Mabeira und ben übrigen Azoren zur Folge hatten, bie angere Macht B.'s. Unter Alphons V. (gest. 1483) wurden Cabo-Blanco, ber Gambia, ber Senegal, Die Inseln des Grünen Borgebirges, tie Inseln Arguin und Annolon entbedt, Canaria erobert und 1469 eine Sandelsgesculchaft für Buinca gegründet. Auch sein Sohn Johann II. (1481—95), welcher durch die Unterbrüdung ber Berschwerung bes Arels und Gingiehung ber verschleuberten Kronguter bie fonigliche Dacht ftarfte, beforberte, obwohl Columbus fich vergebens an ihn gewandt hatte, Die Entdedung neuer Lander; unter ihm wurden Colonien auf Angola gegründet, Benin, Congo, und durch Bartol. Diaz das Cap ber Guten hoffnung entbedt. Der hierburch mit Caftilien entstandene Streit murbe burch ben Bertrag von Torbefillas (1494) beigelegt, nach welchem eine 370 Dt. westlich von ben Azoren und ben Cap-Berbifchen Infeln laufende Demarcationslinie Die fünftigen caftilifden und portugiefifden Erwerbungen fdieb. Die Regierungszeit feines Radfolgers Emanuel I. (1495—1521) bezeichnet die Glanzperiode des nun zur Weltmacht gewortenen B.'s. Basco ba Gama (f. b.) fant ben Seeweg nach Oftindien, beffen Schane B. unendlice Reichthumer zuführten, besonders als bafelbft bas portugiesische Colonialreich mit ber hauptftadt Goa gegründet war, der handel mit den Moluffen begonnen hatte und sogar Berbindungen mit China angefnüpft worden maren. Die Entbedung Brafiliens turch Cabral (1501) hob B. auf ben Gipfel bes Welthandels und machte Liffabon gur ersten Stadt Europas. Unter seinen Rachfolgern jedoch begann die Macht bes Rönigreichs zu finten, indem Inquifition, Schuitismus und Judenverfolgungen labmend auf die materielle Entwidelung einwirkten. Mit bem Cardinal Beinrich (1580) erlofd die Dynastie Burgund in B. ganglich. In ben Thronttreitigkeiten bemachtigte fich Philipp II. von Spanien ber herrschaft (als Ronig von B. Philipp I.) und vereinigte somit beibe Reiche. B. verfict aber während ber Daner Diefer Berbindung immer mehr, ba alle höheren Aemter mit Spamiern befest, Die Portugiesen ihrer Flotte beraubt und zur Theilnahme an ben spanischen

Ariegen gezwungen wurden, die Hollander den gauzen oftindischen Hantel an fich zogen, fast alle Besitzungen in Indien an sich riffen und auch einen Theil Brafiliens croberten. Endlich gelangte burch eine Revolution Johann IV. (1640-56), Urentel Emanucl's und Entel ber Ratharina von Braganga auf ben Thron, mit welchem B. unter bem Saufe von Braganza wieder in Die Reihe ber felbststäntigen Staaten eintrat und, ren England, Bolland und Franfreich unterftupt, seine Unabhangigfeit Spanien gegenüber behauptete, das im Frieden von Liffabon (13. Febr. 1668) tiefelbe anerkannte. Dowohl nun P. Brafilien zurückerhielt, fo verfiel ce unter ben nachfolgenben, zur Dienchemirthichaft binneigenben Rouigen mehr und mehr und wurde burch einen Sanbelevertrag mit England in cemmercieller Binficht von biefem gang abbangig. Erft unter Jofeph I. (bie 1777) fuchte ber Marquis von Bombal bas gerrüttete Land energisch zu reformiren, begunftigte Aderban und Runfte, verbefferte bas Kriegewefen, ordnete bas Finanzwefen, befchrantte bie Dadt bes Abels und ber Geiftlichkeit und bewirkte anläglich eines gegen ben Kenig gerichteten Dertversuchs die Berfolgung und gangliche Austreibung ber Icsuiten (1759). Im Jahre 1755 gerftorte bas forcelliche Erbbeben von Liffabon bie Statt faft ganglich, beren Leiten Bombal nach Kräften zu lindern suchte. Auf Joseph I. folgte seine alteste Techter Wiaria, welche Bombal entließ, viele ber von ihm eingeführten ober angebahnten Reformen wieder aufhob, aber 1792 gemuthefrant murbe, worauf ter Kroupring Johann rie Regentschaft übernahm. In ben großen napoleonischen Kriegen murte B. gezwungen, ten Englanbern feine Bafen zu verfcliegen, und als Napelcon tie Abfegung bes Baufes Braganga verfügt hatte, verließ der Regent mit ter känigl. Familie tas Land (29. Diai 1807) und nahm feinen Gip zu Rio-Janeiro. B. murbe von ben Frangofen ale erebertes Land behandelt, mußte aber, als fich das ganze Bolt, unterflütt burch Landung eines englischen Beerce, crheb, nach ber Capitulation von Cintra (30. Aug. 1808) von ihnen geraumt merben. B. fand nun unter Englands Oberhoheit, und Lord Berceferb übernahm tie Regierung, welche er auch führte, als ber Regent nach bem Tote ber Königin Maria I. (1816) ben Thron ale Johann VI. bestieg, welcher mit tem hofe in Brafilien blieb und tiefes und B. für ein vereinigtes Ronigreich erflarte. Die Entfernung tes Cofs rem Dintterlaube, Die ben alten Digbrauchen nicht steuernde Frembenregierung, ter turch tie Freiheitetampfe neuerwachte Boltogeift riefen eine Gabrung herver, tie fich in ter Revolution ren Ororto (24. Aug. 1820) Bahn brach, welcher fich Liffabon balb anschles. Gine previsorische Regierung übernahm die Gewalt, berief die Cortes zum Entwurf einer neuen Censtitution und sandte eine Deputation an den Ronig, um ihn zur Rudfehr zu bewegen. Schloß fich auch bazu, mabrent ber Arenpring ale Regent in Brafilien blieb, turfte jetech nicht cher landen, ale bis er die Grundlage der neuen constitutionellen Berfassung beschweren hatte, welche am 23. Sept. 1822 zu Stande kam. Brafilien riß fich in temfelben Jahre bon B. los und rief Bebro I. jum Raifer aus. Am 22. Aug. 1825 murte es ale felbsifianbiges Kaiferreich von B. anerkannt. Mittlerweile bereitete fich in B. eine absolutistische Contrerevolution vor, unterflüt von ber Ronigin Carlotta und ihrem jungeren Colne Dom Miguel, welch' letterer burch bas Beer, bas ihm zufiel, überall fiegte, ben Renig veranlaßte, bie Berfaffung von 1822 für aufgehoben zu erflaren, ben Rlöftern ihre Wüter gnrudzugeben, bie Cenfur wiederherzustellen und bie Liberalen zu verfolgen, folicflich aber, ale ter Ronig fich diefen gewaltsamen Schritten widerfette, ben eigenen Bater gefangen nahm und eine Menge Berhaftungen, auch ber Minister, verfügte. Doch gelang es Johann VI., auf einem englischen Linienschiffe zu entflichen und burd Bermittelung ber fremten Diplomotie wieber in ben Befit ber Regierungsgewalt zu gelangen, werauf Dem Diguel B. verlaffen mußte und die Ronigin in ein Rlofter verwiesen murbe. Der Ronig ftellte aletann tie alte ftanbifche Berfaffung, die fog. Cortes von Lamego, wieder ber. Nach feinem Tete (10. Mara 1826) führte seine Tochter, die Infantin Isabella, im Namen ihres Bruters, tes Raifers Bebro I. (als König von B. Betro IV.), die Regentschaft. Jener gab tem Reiche eine Constitution, die "Carta do ley" vom 23. Juli 1826, übertrug aber ichen am 2. Mai tie Arone von B. auf seine Tochter Maria II. da Gloria, mit welcher sich Dom Wiguel verlobte, die Berfaffung beschwor und jum Regenten bes Landes ernannt murbe. Dicfer traf im Februar 1828 in Liffabon ein, brach jedoch burch Aufbebung ber Berfaffung feinen vor ben Cortes wiederholten Gib und ließ fich burch bie alten Stande jum absoluten Renige von B. ausrufen. Nun begann feine Schredensherrichaft, welche, von Spanien begunftigt, nach Unterbrudung einiger Berichwörungen um fo harter murbe. Unterbeffen hatte Bebro, um feiner Tochter Maria ba Gloria ben Thron ju ertampfen, Die brafilianische Arone niebergelegt, eroberte bie Azoren, mo er feine Ruftungen vollendete, landete mit feiner Beeres. macht an der Douromündung und behauptete sich in Oporto, das ihm ohne Widerstand seine

Thore geöffnet hatte (2 Juli 1832) breizehn Monate lang gegen Dom Miguel. Sein Abmiral, Charles Rapier, befiegte bie Flotte bes Ufurpators beim Cap St.-Bincent (3. Juli 1883). und am 24. Inti capitulirte Liffaben, mo Maria int September einzog. Dom Miguel mußte nach feiner Niederlage bei Thomar am 15. Dag 1834 in ber Capitulation von Evora (26. —29. Mai) dem Thron entfagen und fich verpflichten, das Land für immer zu verlaffen. Betro ftellte feine Berfaffung wieder ber, ftarb aber fcon am 24. Sept. 1834. 3bm folgte Maria da Gloria (1834—53), znerst mit dem Herzog von Leuchtenberg und nach beffen baltigem Tode mit dem Prinzen Ferdinand von Sachfen-Roburg-Votha-Robary vermablt. Bmei Barteien, die Bedriften oder Cartiften, Anhanger ber bestehenden Berfassung, ber "Oarta de ley", und die Septembriften, Anhanger der Septemberverfassung von 1822, rangen in fortmabrenden Rampfen und Aufftanden um bas Staatsruber. Um 3. Gept. 1836 flegten Die Letteren und behaupteten fich trot mehrerer Wegenrevolutionen. Conflitution von 1822 wurde nach einer gegen den Widerstand der Radicalen 1838 vollenbeten Revision wieberhergestellt und von der Königin und bem König-Gemahl beschworen; jugleich ward eine Amnestie erlassen. Bis 1842 blieben die Septembristen im Besitze der Macht; bann aber tam es am Anfange bicfes Jahres zu einem Aufftante ber Cartiften, welcher den Justizminister Costa-Cabral, der zum Grafen von Thomar ernannt wurte, als Staatstangler an die Spite eines cartiftifchen Ministeriums brachte, ber Die Charte von 1826 wiederherstellte. 1846 zwang ihn jedoch eine abermalige Nevolution zur Flucht, roch blieben die Cartisten unter den Berzögen von Palmella und Saldanho am Ruter. bie Unruhen waren teineswegs gedampft, Diguelisten und auch Republitaner begannen fit ju regen, und trop einer Rieberlage bei Torres-Bebras rudten tie Infurgenten bis Liffabon vor. Die Ronigin mußte bie hilfe ber verbundeten Dachte anrufen; tie Revolution wurde unterbrudt und eine Amneftie erlaffen (1847). Der feittem an ter Spite bes cartififden Cabinets ftebenbe Darfcall Salbanho mußte wieber tem mittlerweile gurudgekehrten Cabral weichen, näherte sich infolge bessen ben Septembristen, bahnte eine Berfcmelzung ber oppositionellen Parteien an und sette einen neuen Aufftand in's Bert; mußte aber flichen (1851), wurde indeffen von dem revolutionaren Oporto aufgenommen, beffen Erhebung fo erfolgreich war, bag Cofta-Cabral nach England entweiden mußte und Salbanho jum Generaliffimus und Ministerprafibenten ernannt murte. Dieser ließ zwar bie Charte von 1826 bestehen, boch mit bem Zugestandniffe an die Septembriften, raß fie durch die Additionalacte vom 9. Juli 1852 in liberalem Ginne wesentlich modificirt murbe. Bei allen biefen Rampfen war hauptfächlich ber perfonliche Chrgeiz ter Großen tas treibende Motiv, und ihre Folgen zeigten fich in ber Erschütterung bes Eretits und ber Finan-Nach Maria's Tode bestieg ihr altester Sohn Betro V. (1853—1861) ien bes Staates. ben Thron, während beffen Minderjährigkeit fein Bater die Regentschaft führte (bis 1855). Die ungunftige finanzielle Lage bes Staates, beffen Bubget ein jabrliches Deficit aufwick und beffen Credit durch die willkurliche Reduction bes Binsfußes auf 8 Procent schwer gelitten hatte, veranlaßte den Rücktritt des Ministeriums Saldanho (Juni 1857), tas turch bas Cabinet Louls de Avila erfest wurde. Um diese Zeit brachten die Traubenkrankheit und mehrjährige Migernten bem Lande großen Schaden, bas Gelbe Fieber wuthete vier Monate lang in Liffabon und raffte an 5000 Menschen hinweg, in welcher Noth ber König große Furforge und Energie bewies. Auch jenes Cabinet mußte 1859 einem andern weichen, gelangte aber bereits im folgenden Jahre wieder an das Ruber. Gin bipiges Fieber töbtete mehrere Witglieder der königlichen Familie, und am 11. Nov. 1861 erlag ihm ter König 3hm folgte fein nachstältester Bruber Luis I., welcher fich mit einer Tochter Bictor Emanuel's, ber Bringeffin Bia, vermählte. Scit langerer Beit gab es Difhelligfeiten wijden B. und dem Römifchen Stuhle, junachft wegen des von der Krone in ihren oftindiiden Befitzungen nach altem Brauch ausgeübten Lirchenpatronats, bann wegen ber feit 1833 batirenben Unterbrudung ber Moncheffofter, ber Ausweifung ber frang. Barmbergigen Schwestern und Lagariften aus Oporto und Liffabon, ferner wegen einer Berfügung bom 2. Jan. 1862, wonach bei Befetung ber Pfarreien eine Concurrenz unter Aufficht ber weltlichen Obrigfeiten ausgeschrieben werben folle. Bins IX. verweigerte infolge biefer Borgange bie abliche Tobtenfeier filr ben verftorbenen Ronig und gab erft nach, ale Bortugal seinen Gefandten abberief und mit der Ausweisung des parftlichen Runtius . brobte. Als auf dem Concil zu Rom (1862) teiner der firchlichen Burbentrager B.'s cifdien, ermabnte fle ber Bapft in einem hirtenbriefe ju größerer Energie, worauf tie Regierung mit einem Erlag antwortete, welcher jeden Angriff gegen fie anf ber Ranel mit Befängnifftrafe bedrobte. Bu' einer Ausgleichung wurde ter Marschall Calbanho im Rovember 1862 als Gefandter nach Rom geschielt, im Dezember 1869 jedoch

nach erfolglosen Unterhandlungen wieder abberufen. 3m Innern wurden liberale Gesche durchgeführt, wie die Aushebung der Majorate, der Todesstrafe (1863), des Tabalsmouspole (1864). Um 27. Diarg 1865 murben zwei im Tejo liegenbe ameritanifche Rriegsfciffe, "Riagara" und "Sacramento", welche einem absegelnden Schiffe ber Confiderirten por bem von ben portugiefifchen Beborben festgefesten Beitpuntte folgen wollten, megen vermeintlichen Bruche ber Rentralitätsgefete, von Fort Belem aus icharf befchoffen, wofür ter inordamerikanische Gesandte Genugthuung verlangte, die ihm auch burch Enischung bes Commandanten von Belem von seinem Posten gewährt ward. Bu derselben Zeit trat bas Dinisterium Loule, welches bis babin unausgefest bie Befchafte geführt hatte, ab, und nach einem turgen Zwischencabinet murbe ein neues Dlinifterium unter bem Borfire bes Grafen Caftro gebildet, ber zugleich bas Ministerium bes Auswärtigen übernahm (1. Sept. 1865). Wegenüber ben Bestrebungen einer Bereinigung ber Salbinfel unter portugies. Ennaftie, welche in Spanien mabrend bes Brim'ichen Aufstandes hervortraten, fprach fich bie portng. Rammer in Erinnerung ber schweren Beiten B.'s unter spanischer Berrschaft einstimmig aus, und im gleichen Sinne antwortete Die Regierung (8. Jan. 1866). Die brudente Finanglage, fowie die Operationen ber Regierung, berfelben abzuhelfen, fpielen von nun an bie Dauptrolle in ber Entwidelung B.'s. Nadit einer neuen Organifation ber Bermaltung, im Sinne einer allmäligen Decentralisation, war es hauptfachlich eine Reform tes bisberigen Steuerwefens und die Ginführung ziemlich brudenber Confumtionsfteuern, gegen melde fich in ben Brovingen eine lebhafte Agitation regte, Die in Oporto zu ernften Unruben führte (im April und Dez. 1867), auch die Hauptstadt Lissabon ergriff und bas Diinisterium veraulafte, feine Entlaffung zu nehmen. Gin neues, unter bem Borfite bee Grafen te Avila, als Ministers bes Auswärtigen und bes Innern, gebildetes Cabinet (4. Jan. 1868), legte ben Cortes zwei Gefetentwurfe vor, von benen einer bie Aufbebung ter im vorigen Jahre eingeführten Consumtionsftener beantragte, ber andere bie Ermachtigung ju einer neuen administrativen Eintheilung bes Landes verlangte; und ta tie Majorität ter Cortes nicht geneigt fcien, ihr vorjähriges Wert zu zerftoren, fo murten fie von ber Regierung aufge-Den neuen Rammern foling ter Finangminifter vor, Die fdwebente Schuld burch ten Berkauf und die Convertirung des kirchlichen und corporativen Sigenthums in Bents und burch ben theilmeifen Bertauf ber Staatswaldungen ju beden, ferner verfchiebene Bolle gu erboben. Als fich die Cortes auch biefen Dagregeln wiberfetten und ter Ctaatsrath die vom Ministerium verlangte Auflösung berfelben verwarf, trat das Cabinet ab, und ein neues unter bem Marquis Sa-ta-Banbeira, ber tas Auswärtige und ben Krieg übernahm, versuchte die Lösung ber schwierigen Aufgabe. Da indeffen ein in Paris beabfichtigtes Unleben nicht zu Stande tam, fo reichte ber Finanzminister feine Dimission ein (17. Dez. 1868), und abermals erfolgte eine Auflöfung ber hinfichtlich ber Finanzfrage mit ber Regierung nicht einverftandenen Cortes (24. Jan. 1869). Gin königl. Decret bom 26. Febr. bob Die Eflaverei in ben Colonien auf. Nach einigen Meutereien tee Militars, welche mit den Intriguen Salbanha's zusammenhingen, jedoch untertrückt wurden, und einer lange andauernden Ministerfrifis, murbe wiederum ber Bergog von Loule Confeilprafibent (im Mug. 1869). Gegen bie Ibee einer Bereinigung mit Spanien, Die anläftlich ber Revolution in Spanien wieder aufgetaucht war, sprach fich die Nation wie ihre Bertretung wiederholentlich und entschieden aus, und Ferdinand, Bater bes Rönigs, welchem vom franischen Ministerrathe die Krone angeboten' worden war, lebnte tiefelbe auf bas Bestimmteste ab. Da inbessen bas Gerucht mit hartvädigkeit wieberkehrte, ber Renig sellift merte infolge einer in Baris getroffenen Bereinbarung zu Gunsten seines Cohnes, für welchen Ferdinand tie Regentichaft führen follte, bie Rrone von B. nieberlegen, um tie von Gpanien anzunchmen, fo beeilte er fich in einem Schreiben vom 27. Cept. an feinen Bremierminister, diese Nachricht zu bementiren, bessen Schluß lautete: "Als Portugiese bin ich ge-boren, und als Bortugiese will ich auch fterben." Da bie in der Thronrete vom 2. Jan. 1870 angefündigten Finanzmafregeln teinen Anklang bei ben Cortes fanten, fo erfolgte eine abermalige Auflösung (21. Jan.), und bie Reuwahlen fielen endlich zu Gunften ber Regierung aus. Da trat eine unerwartete Ratastrophe ein. Der ehrgeizige und intriguante 72jährige Feldmarschall und Herzeg von Saldanba zeg in der Nacht vom 19. Mai mit 6 Bataillonen vor ben königl. Palaft, überwältigte bie Wachen, beren Führer zum Theil von ihm bestochen waren, drang in tas Zimmer bes Könizs und verlangte von ticsem bie Entlassung bes angeblich verhaften Dlinisteriums. Der Ministerprafibent, Herzeg von Loulé, wurde gerufen und reichte, als er fich von Babonetten umgeben fab, seine Entlassung Der König mar fo fchmad, nadzingeben und Salbanba mit ber Bilbung eines neuen Ministeriums zu beauftragen, bas lepterer am 26. Mai bilbete und in welchem er fellst versehlte nicht, die zahlreichen Mitglieder seiner großen Familie in den angesehensten und einträglichsen Aemtern unterzudringen. Beide Kammern protestirten gegen diesen Gewaltstreich, wurden aber zuerst vertagt und dann aufgelöst. Indessen dauerte Saldanha's herrschaft nicht lange; schon am 30. Aug. wurde er entlassen und Sa-da-Bandeira trat an die Spize des neuen Cabinets, dem sofort im Okt. ein zweites unter de Avila folgte. Dieses machte nach Jahressrift einem Ministerium der sog. Regenerationspartei Platz, worunter der vormalige Finanzminister unter Saldanha und de Agniar, Staatsrath de Fontes Bereira de Mello den Borsitz, die Finanzen und interimistisch auch das Ariegsministerium übernahm (13. Sept. 1871), welches er in der Folge behielt, während de Serva Pimentel am 11. Okt. 1872 das Finanzministerium übernahm. Die schon seit längerer Zeit mit Dentschland eingeleiteten Berhandlungen führten zum Abschluß des Handels- und Schiss-

fahrtsvertrages zwischen B. und bem Deutschen Reiche (2. Marg 1872). Bortugiesische Sprace und Literatur. Die B. Sp. ist eine romanische, welche fich ans einem romifchen Provinzialbialett, ber Lingua Romana rustica, entwidelt hat. Sie ift am nachsten ber castilianifchen ober fpanifchen Sprache und zwar bem galicischen Dialett verwandt, der fich nur burch eine größere Annaherung an bas Lateinische von ihr unter-Der Wortvorrath ift in beiden Sprache beinahe ber gleiche; nur hat bie portugiescheidet. sische Sprache viele französische Wörter in sich aufgenommen, wogegen sie viel weuiger arabifche Beimischung als bas Castilianische hat. Dabei aber hat die B. Sp. so viele grammatifche Gigenthunlichfeiten, bag fie teineswege als ein Dialett bes Caftilianischen, fonbern als eine eigene felbstftanbige Sprache zu betrachten ift. Diefe Eigenthumlichkeiten besteben hauptfachlich in ben, rem Castilianifden gang fremben Rafenlauten, in ber Berwandlung ber caftilianifden Rehllaute in Bifdlaute, in ber Steigung jum Bocalismus burch Brechung ber Selbstlaute e und o und in der Erweichung und Ausstoffung ber Cenfonanten im Inunt Auslaut. Das Alphabet bes Bortugiefifchen ift bas lateinifche. Die pertugiefifchen Sprachproben find faft fo alt als bie fpanischen. Der Bortschat ber B. Gp. ift am voll. ftanbigften in bem von bem Brafilianer Gilva verfaften Borterbuche (2 Bbe., 4. Aufl., Liffabon 1831) enthalten; von dem von der Atademie der Biffenschaften herausgegebenen Berke ift nur ber erste Theil, ben Buchstaben A enthaltenb (Liffabon 1793), erschienen. Gin fritifch-etymologisches Borterbuch lieferte Conftancio (Baris 1836), ber auch eine gute Sprachlehre herausgab (ebb. 1831). Gute Grammatiten verfaßten überdieß Jerenhmo Seares Barboga, Dielbola, Bagener, Alboni, Binbeiro be Soufa (Leipzig 1851), Ernft Berold ("Braktifcher Lebrgang jur Erlernung ber B.en Cp.", ebb. 1871); Borterbucher für Deutsche verfagten Bollheim ba Fonfeca (2. Aufl., Leipzig 1856) und Bagener (ebb. 1811), Ahlwardt eine Chrestomathie nebst Wörterbuch (ebb. 1808). Eine miffenschaftlichhistorische Grammatit lieferte Diez in seiner Grammatit ber romanischen Sprachen. Gin hilfsmittel für die altere B. Sp. ift bas von Santa-Rofa de Biterbo verfaßte "Elucidario das palavras, que em Portugal antiguamente se usárao" (2 &be., Liffabon 1798-99). Bon ben portugiesischen Munbarten haben die von Beira und Minho die meisten Eigenthumlichkeiten. Das Bortugiesische wird außer in Bortugal noch in einem Theile von Oftindien, Bestafrita und in Brafilien gesprochen.

Die B. Literatur läßt fich nach den Einwirfungen, welche fie von Außen her erfahren hat, in mehrere Epochen scheiben. In ihrer er ft en Beriode, bis jum 14. Jahrb., bat fle fic unter bem Ginflug ber provençalifden Runftpocfie, in ber zweiten, bis ju Anfang bes 16. Jahrh., unter bem ber spanischen, in ber britten, bis in bie Balfte bes 18. Jahrh., nach claffifch-italienischen und spanischen Duftern, und in ber vierten, von ber Mitte bes 18. Jahrh. bis auf die Gegenwart, nach dem Borbilde ber claffifch-frangöfischen, ber englischen und ber übrigen modernen europäischen Literaturen überhaupt gebildet. Bon ber Boltspoefie, welche bem Aufblühen ber Runftpoefie vorberging, find ans ber Zeit vor Anfang bes 12. Jahrh. feine Dentmaler auf uns getommen; erhalten haben fich nur Umbiltungen und Racklange aus fpaterer Zeit, und auch die nur in fehr geringer Angahl. Bu ten letteren geboren die "Trovas dos Figueiredos" und tas Lied von Gonçalo Bermignez und Onreana. Dagegen erhielten die Bortugiesen burch Beinrich von Burgund und fein Gefolge fütfranzofilder Ritter, welche bie nationale Gelbstftanbigfeit Portugals begrundeten, eine fertige bofifde Runftpoefie, Die provençalische, welche balb bie nationale Boefie verbrangte. ältesten Denkmäler aus dieser Periode sind die "Cancioneiros" b. i. Sammlungen von Minneliebern, welche bis in's 13. Jahrh. binanfreichen und fich ben Muftern ber altprovençalifden Treubabours auschließen. Der alteste "Cancioneiro" ift ber bes Königs Dinig (Dionys), 1279—1325, der daher von den Bortugiesen als ihr erster Kunstdickter betrachtet

Diese höfische Kunftlyrit verbreitete sich auch über einen Theil Spaniens, und sellft König Alphons der Beije von Castilien bediente sich zu biefer Dichtungsart ber galicischen Mundart. Auch in ber zweiten Beriode behielt Die B. Poeffe noch ben Charafter ber bofischen Kunstiprit, nur erhielt bie spanische Sprace einen folden Ginfing auf tie B. L., daß die Dichtungen aus dieser Zeit in vieler Beziehung nur ein farbloser Abrruck ber spanischen waren. Der berühmtefte Deftichter, ber fich ber beiben Munbarten betiente, ift Dacias geworden (in ber erften Balfte bes 15. Jahrh.). Bie in ter verigen Beriebe, so blieb auch in dieser ber königliche Bof ber Git bes poetischen Lebens; tie Glicber ber tonigliden Familie felbft ftanben in ber Regel im Mittelpuntt bes Dichtertreifes. Deben der Lyrik wurde mitunter die Didaktik gepflegt, roch konnte sich bas nationale Errs nicht im Entferntezten zu der Söhe erheben, welche sie bei den Spaniern erreicht hatte. Die Glanzperiobe ber eigentlichen portugiefischen hofpocfie fallt unter bie Ronige Johann II. (1481-95) und Emanuel I. (1495—1521), welche viele Dichter um fich versammelten. Ein rellftanbiges Bild von bem Buftanbe ber P.n Boefie aus ber bamaligen Beit ftellte ber Dichter Garcia de Refende in dem "Cancioneiro geral" (Lissaben 1516, herausgegeben von Rausler, 3 Bbe., Stuttgart 1846-52) auf. Befondere Erwähnung unter ten Dichtern biefer Zeit verdienen Bernardin Ribeiro, weil er Eflogen, welche noch gang nationale Formen und eine vollsmäßige Färbung haben, und einen sentimentalen, halb Schäfer., halb Ritterroman "Menina e moca" in Brefa verfafte und femit Begrinter tiefer beiben, von ben Bortugiefen vorzugemeife cultivirten Dichtungegattungen murre, nub Ga be Diranba, welcher ben Uebergang von ber mittelalterlichen zu ber mobern-claffischen Runftpoesie ber Portugiesen bitbet. In biese Beriode fallen auch bie Anfange ber portugies fifchen Profa. Anger ben bereits genannten Werten find noch ter in Portugal entstantene, aber nur in fpanifcher Sprache auf uns getemmene Reman "Amadis de Gaula", femie mehrere drouistische Werte hervorzuheben. Bon letteren find auch als siblistisch betrutend anzuführen bie von fernam Lopez, Gomez Cannez te Azurara und Run te Bina. Die von Gomez de Santo-Eftevar verfaßte Befdreibung ter Reise tes Infanten Bebro ift jum Bollebuche geworben. Die britte Beriote beginnt mit ter Ginfubrung neuer bichterifder Formen burd bas Bieberaufleben ber altelaffifden Literatur. Ale Bauptreprafentant ber nunmehr zur Berrichaft gelangten elaffischen Richtung fdrieb Antonio Ferreira (1528-69) Conette, Deen und Elegien und gab in sciner "Inez de Custro" ten Bortugiefen ihre erfte Trogodie in claffifdem Gefdmad. Um ihn und ten schon erwähnten Sa de Wiranda sammelte sich auf der Universität Coimbra und in Liffabon ein Areis gelehrter, höfischer Dichter, von welchen Bebro D'Untrate Caminha ("Poezias", Liffabon 1781), Jorge Ferreira te Basconcelles (geft. 1582), Diego Bernarbes ("O hima", Liffabon 1596 und 1761) und Jeronhmo Cortercal ("Successo do segundo Cerco de Diu, poema", ebb. 1574 unt 1784; "Naufragio de Sepulveda, poema", ebb. 1594 und 1783, frangöfisch von Ortaire Fournier, Paris 1844) zu ermähnen find. Diefer Richtung trat Gil Bincente (geft. 1557) entgegen, indem er tas Belfeleben gum Ausgangspuntt feines bichterifchen Schaffens mabite. Er blieb jetech ohne Rachfolger. Bu jener Beit erstand ber wirkliche Classifer Portugals, ber einzige große Dichter ber portugiesischen Literatur: Luis be Camoens (f. b.), welcher in feinen Canzonen und Conetten, vor Allem aber in feinem bifterifcheromantifchen Gericht "Os Lusiadas" (zuerft gebruckt 1572) Boefien von grofartigfter Schenheit, und, mas speciell bie letigenannte Dichtung betrifft, ein Bert von welthiftorifder Bebeutung geschaffen bat. Unter feinen, fast in jeder Beziehung unebenbürtigen Nachfolgern ist zunächst Francisco Robriguez Lobo (geb. um 1550) als Berfasser einer Anzahl hirtenromane zu nennen, ber aber in feinem Eros "O condestabre de P." fich nicht viel über tie Reimchronit erhob, ferner Duevedo e Castellobranco ("Alfonso Africano"), Gabriel Percira de Caftro ("Ulyssea") und Francisco de Sa e Menezes ("Malacca conqui-Nach ber Niederlage der Bortugicsen bei Alcacar verfiel die portugiesische Pocsie immer mehr und mehr, ja bie meiften Dichter und Schriftsteller jener Beit gaben ihre Muttersprache gang auf und bichteten und schrichen in franischer Sprache. Ermähnung verbienen allenfalls bie unter bem Titel "Laura de Amphriso" (Evera 1627) erschienenen Gebichte Manoel's ba Beiga Tagarro. Die lyrifche Poeffe artete gleich nach Camoens in ungehenren Schwulft aus, welcher bis in's Abenteuerliche getrieben in ten Conetten Manoel's be Farna p Soufa ("Fuente de Aganippe", 4 Bre., Matrib 1644) ericeint; bober fteben bie burleffen Bocfien bes Thomas De Roronba, bie elegischen Liebeslicher "Candades" von Antonio Barbofa Barcellar, tie fatirifchen Bocfien Jacinto Freire be Anbrabe's, bie Sonetten Bereira ba

Silva's ("Fenix renascida", 5 Bbe., Lissabon 1746) und eines Ungenannten ("Esos que o claritu de Fama dà etc.", ebd. 1761). Eine geschnacholle Auswahl aus den Erzeugnissen der portugiefischen Boefie jener Zeit gab John Adamson berans in "Lusitania illustrata" (1842 Rewcastle-upon-Tone). Im Drama sind nur die "Entremesses" von Manoel Coelho Rebello ju nennen. Auf bem Felbe bes Romans mucherte im 16. und 17. Jahrh. in Boringal am üppigften bie Ritterromantit. Unter ben biftorifden Berfen biefer Beriobe, welche faft fammtlich bie Eroberung Indiens jum Gegenstande haben, aberragt 3 o a o be Barros', ber auch der erfte Grammatiter Portugals mar, berühmtes "Asia" (Liffabon, 4 Bbe., 1552-1602, neue Ausgabe, 24 Bbe., 1778-88) alle anderen. Ebenjo ausgezeichnet ift Fernan Lopez be Castanbeba's "Historia de descobrimento e da conquistada India" (Coimbra 1551, Liffabon 1833); mufterhaft in Bezug auf vaterlandifche Gefinnung wie correcte Ginfachheit bes Stuls gilt Bernarbo be Brito's "Monarchia Lusitana"; Luis De Coufa's Biographien bes St. Dominicus und bes Bartholomans bos Marthres, Erzbischofs von Braga, werden zu den Mustern ber portugiesischen Brofa gerechnet; vor allen gilt aber letteres von Jacinto Freire be Anbrabe's Lebensbeschreibung Joan be Enftro's. Begründer und Meister ber rhetorischen Brofa in Bortugal murbe ber Dichter Francisco Robrigues Lobo; vollendete Meufter ber Beredfamteit find bie "Sermoone" bee Jefuiten Untonio Bieira. Die rierte Beriobe wird burch ben Ginflug ber frangofifchen, claffifchen Schule bezeichnet. An ber Spite ber frangofirenden Bocfie in B. fteht ber General Frang De Di enefes, Graf von Ericeira, welcher in Boileau's Manier seine "Henriqueida" (1741) Dichtete, worin die Grundung ber portugiefifchen Monarchie burch heinrich von Burgund befungen wurde. Rach bem Dufter ber Frangofifchen Alabemie wurde 1714 auch eine "Academia Portugueza" gestiftet; mehr ale biese wirfte jedoch bie "Gesellschaft ber Arfabier", zu beren anszezeichnetsten Mitgliedern Bedro Antonio Correa Gargas (ber "Bortugiesische Borag" genannt), Antonio Dinig ba Cruge Gilva (beffen "O hyssope" bas befte beroifch-tomifche Gebicht ift), Domingos Dos Reis Quita und Francisco Diag Bomeg geborten. Der Lettere bat überbies viel fur bas fritifche Studium ber portugiesischen Classifer bes 16. Jahrh. gethan. Um biese Beit traten auch mehrere Brafilianex als Dichter auf, wie Claubio Manuel ba Costa, die beiden Epiter José de Santa-Rita Durao und José Bazilio de Gama, und der Lyrifer Thomas Antonio Bongaga ba Cofta. Erft im Anfange bes 19. Jahrh, traten zwei Dichter auf, welche ber portugiefischen Literatur einen eigenthunlichen Glang verlieben, Francisco Manoel be Nascimento (1734—1819), welcher sich streng an die classischen Muster hielt, und Manoel Maria Barbosa de Bocage (pseudonym Elmano, 1766—1805), welcher unter allen neueren p.n Dichtern ber berühmtefte und vollsthämlichfte geworden ift. Unter den neueren Dichtern werden besonders genannt: DR o u zinho de Albuquerque, Almeida-Garret, Alexandre Herculano de Carvalho, Antonio Feliciano de Castilho, José Freira de Serpa, Luis Augusto Balmeirim, Thomas Antonio Ribeiro Ferreira, Gomez, Manoel Gaetano Bimenta be Aguiar, 3. Mendes Leal ber Jungere, Ernefto Biefter, Pereira ba Cunha, Luis Augusto Rebello ba Silva (ber Berfasser bes Romans "A mocidade de D. Joso V. Liffabon 1851-53). Bgl. Denie, "Résumé de l'histoire littéraire du Portugal" (Ba-ris 1826); Binheiro, "Curso de litteratura nacional" (Rio-be-Janeiro 1862) und tie Berte von Reis (1869, 4 Bbe.); Pereira da Gilva (1868) und Ortig (1870, über bie portugiefische Literatur bes 19. Jahrh.). Auch in verfchiebenen Zweigen ber Biffen. foft haben die Bortugiesen Bebeutenbes geleiftet, befonders feit ber Grundung ber Atgbemie ber Wiffenschaften (1779). Unter Die thätigsten Witglieder berfelben gehören Die Mathematifer Garcao - Stodler, ber Astronom Ferreira be Arango, ber Naturund Befdichtsforfcher Correa de Serra, Die Literarhiftoriter de Arragao Do. rato, Alexandre Lobo und Tripojo, die Rechtsgelehrten Mello, Figueiredo und Ribeiro. Früher thaten fich als Mathematiter Rune, und ba Cunba berber. In nemerer Beit find bie Facher ber Beschichte und Geographie bearbeitet worben von Joaq. Kerreira be Freitas, Rebello ba Gilva, J. Ferreira Borges be Caftro, bem Bisconde de Santarem, J. B. Cartofo Cafado Giralbes; befenbere Erwähnung verdient die treffliche Bearbeitung ber Nationalgefichte burd ben oben ermahnten Alexandro Berculano de Carvalho und tes Sisconde de Santarem "Memoria sobre a prioridade dos descobrimentos Portuzuenes na costa d'Africa occidental" (Baris 1811). Ju dem Aweige der Philologie

find zu nennen J. A. Songalves, Em. Jos. Ferreira, in ben staatswissenschaftlichen Fächern Silvestre Pinheiro-Ferreira. Ueber Gelehrtengeschichte Bertugals handeln die "Bibliotheca Lusitana" von Barbosa Machado (4 Bbe., Lissabon 1741—52) und bas "Diccionario bibliografico Portuguez" von Junocencio Francisco da Silva (7 Bbe., ebb. 1858—62).

Bertulat (Portulaca, engl. Purslane), eine zur Familie ber Portulaceen gehörige Pflanzengattung, umfaßt meist tropische, als Gemüse bienende Kränter mit steischigen, breiten oder stielrunden Blättern und verwiegend sixenden, beim Berblüben sich gallertartig auflösenden Blumen. In den Ber. Staaten einheimische Arten sind der aus Europa stammende P. oleracea (Common Purslane), Gemeiner B., wird zu Salat und Gemüse cultivirt, sindet sich überall verwildert und war sonst als Mittel gegen Scorbut officinell; P. retusa, dem Borigen ähnlich, westlich vom Mississpie einheimisch; und P. grandistora, aus Südamerisa eingewandert.

Portwein, ein verschieden-rothgefärbter, starter, feuriger, nach ber Stadt Porto ober Oporto (f. b.) in Portugal benannter Bein, ber vorzugsweise einige Meiten entsernt von dieser in einer Verggegend längs des Douto wächst und von Ansang September dis Mitte Ottober geerntet wird. Bom 5.—8. Jahre ist der P. am besten. Der Handel mit P. ist saft nur in den Händen englischer Kausleute, welche, besonders nach England, große Massen aussühren. 1857—1864 hatte die Rebencultur des P.s durch die Traubentrantheit sehr gelitten, hat sich aber seitdem wieder gehoben. Häusig wird ber P. mit Brauntwein, Jeropiga, Bleiglätte u. s. w. gefälscht. Calisornia liesert bereits ebenfalls einen sehr seurigen, guten P.

Portville, Township und Bostorf in Cattarangus Co., Rew Port, 1814 E.; tas

Postderf hat 450 E.

Bort Balthall, Dorf in Chefterfield Co., Birginia.

**Port Bashington,** Bostrorf in Tuscarawas Co., Oh: .; 425 E.

Bort Billiam. 1) Dorfin Franklin Co., Miffouri. 2) Postborf in Clinton Co., Ohio; 184 E.

Porzellan ober Porcellan (ital. porcellana, urspr. Name einer Schnede, lat. porcellana, concha Cyprens, wonach bas B. wegen sciner Glatte und seines mildweißen Glanzes benannt wurde), zu dessen verschiedenen Arten harte, turchscheinente und im Feuer erweichbare Maffen bas Material liefern, ist ein in China heimisches Fabritat, wo es fich bis in die uralteften Zeiten zurudverfolgen läßt. Bon ben Chincfen erhiclten bie Japa-nefen bas Geheimniß ber P.fabrication, welche biefelbe weiter vervollfemmineten. Unter ben Europäern erwähnt zuerst ber Benetianer Marco Bolo (1295) bes B.s; aber erft im 15. und 16. Jahrh. scheint es nach Europa gebracht worden zu sein, wo es bald eine beliebte Luxusmaare wurde und unter ben wehlhabenden Stanten eine fo ausgebehnte Berbreitung erlangte, baß fich Industrielle und Chemiter vergeblich benuthten, baffelbe nachzumachen. Die Bafis ber Maffe bes B.s, welches fich burch größere Feinheit, Barte, Dichtigkeit und bas Durchscheinen von bem Fabence, ber Mojelica und bem Steingut unterscheitet, ift bie weiße Porzellanerbe (Raolin), welche, mit geltspat als Flugmittel zusammengebracht, bei fehr ftarter Gluth zu einer feuersteinharten, feinen turchicheinenten Masse zusammensintert (verglast) und eine quarz- und feldspathaltige, metallfreie, sehr harte, burd sichtige und brillante Dede erhalt. Die Gefchichte ber Erfintung bes B.'s in Europa ift befanut. Der Apothekerlehrling Friedrich Bottger aus Schleiz murde zu Anfang tes verigen Jahrhunderts von Berlin auf die Festung Königstein im heutigen Königreich Cachsen entführt und bann zu Dresben auf ber Jungfernbaftei, ber jetigen Bruhlichen Terraffe, internirt, weil er in bem Rufe ftanb, Gold machen gu konnen, beffen ber Aurfürst Friedrich Augnft von Sachfen allerdings in ungewöhnlichem Dage bedurfte. Dag er die hoffnung deffelben zu nichte machte, versteht sich von selbst; aber durch die geheimnisvollen und kostfpieligen Experimente des ideenreichen Mannes ging endlich 1705 das erste Service in bem fog. rothen Böttgerischen B. (eigentlich nur Steingut), auch Dent. fche Dajolica genannt, aus feinen Banben hervor. Balb (1709) folgte bie Erfinbung bes weißen B.'s nach, indem ein Bufall ihm bie weiße, beim Brennen burchicheis nenbe Porzellanerte in bie Sand fpielte. 1710 gruntete er auf ter Albrechtsburg bei Beifen bie erfte europäische Borzellanfabrit, beren Director er wurde. Böttger war beftrebt, nur bas dinefifde B. nadjumaden, und war fo gludlich, fein B. bem Borbilte jum Berwechfeln abnlich zu machen. Unter feinen Rachfolgern, Hörolbt und Raubler, beberrichte rie Rippesplastit bes Rococo ben Borzellauftyl, nicht zu seinen Ungunften, und bie Reminiscengen biefer Anfangszeit laffen noch bente bas Befte in Meifen entfteben, währenb ber

antite Ginfluß auf die plaftische Gestaltung bes P.s fein gunftiger und fein nachhaltiger Die gleichzeitige Malerei (in ber 2. Salfte bes 18. Jahrh.) verlieh bem B. jene niedlichen und zierlichen Emailmalereien, Die für baffelbe topifch geworben und geblieben Bald nach ber Errichtung ber Meigener Fabrit machten alle größeren und fleineren Hofe Bersuche, gleichfalls B. fabriciren zu lassen, doch hat von den nächsten Nachfolgern nur die 1868 aufgelofte "Wiener Maunfactur", ale die zweite in Europa 1718 gegründet, banernden Rubm errungen. Gludlicher waren Die fpateren Fabriten gu Berlin, ju St. Beters. burg und befonders zu Gebres (um die Mitte des 18. Jahrh.). An Feinheit der Maffe fteben indeffen alle diefe und andere hinter Meifeu gurud; boch murben fie fur ben Befomad bestimmend, namentlich Sevres. Bas die Darstellung bes B.s betrifft, so wird bie robe, schneeweiße ober schwachgelbliche, im heftigsten Feuer unschmelzbare Borzellanerbe zuerft geschlämmt, um fie von unzerjetten Feldspat, Quarz und Glimmer zu faubern; bie als Flugmittel (Feldspat ober auch fiefelhaltiger Sand, Kreibe, Gips) bienenben Mine-ralien werden zerftogen und sodann feingemahlen. Die verschiedenen Bestandtheile (bie Maffeverfage find fast überall verschieden) werden in großen Rübeln, unter Zuguß von Baffer, mittels eines Flügelrades gemengt und beim Abziehen in große Aufen durch ein feines haarsieb geschlagen. Rach einigen Tagen bringt man bie Masse zum Trocknen, bis fie zu teigartiger Confiftenz gelangt ift, worauf fie geballt und zur Garung (je langer befto beffer) in feuchte Reller gestellt wird; fpater mit dem Streichmeffer durchgearbeitet, erhalt fie mehr Dichtigkeit und Babigkeit, und folieflich wird fie noch fo lange geschlagen, bis fie bie nothige Geschmeidigfeit hat und nun jur Berarbeitung in die Formerei tommt. vollendeten Stude werden jum Erodnen jurudgeftellt, bis fie weiß geworben und alles Baffer verloren haben, worauf fie im Glubofen bem Glubfener ausgefest, aber nicht gar (sondern zu den fog. Glasscherben) gebrannt, sodann glafirt, getrodnet, verputt und schließlich in Rapfeln von feuerfestem Thon im Brennofen, je nach bem nothigen Dipegrade in verschiedenen Etagen dem Flummenfener ausgesetzt werden. Der in allen Etagen angefullte Dfen wird nun zugemauert, erhalt anfanglich nur leichtes Fener bis zur Rothglubbibe, worauf Diefelbe rafc bis jum Beifigluben gesteigert und 36 Stunden lang fo unterhalten Ale Proben an verschiedenen Stellen bes Dfene vertheilte Brudftude von berfelben Raffe wie die eingesetten Geschirre, werden nach und nach beransgenommen, um die Fortfritte und bas Aufhören bes Feuers zu bestimmen. Ift biefes gefcheben, fo lagt man ben Dien 4 Tage lang vertublen, worauf man ibn leert. Die fo gebraunten Gegenstanbe, wenn sie weiß bleiben follen, find nun fertig, während die zu malenden und zu vergoldenden Stude noch einer weiteren Procedur unterworfen werden. In der Porzellanmalerei werden nur feuerbeständige Farben (meift Metallorpbe) verwendet, mit einem besondern Blugmittel gemengt und mit Binfel und Spiefol aufgetragen, Die gemalten Wegenstanbe hierauf in Muffeln ober Rapfeln nochmals ber Rothglubhipe ausgefest, in welcher die Farben fich mittels bes zugesetzten Fluffes mit ber Glafur mifchen und einbrennen. Bur Bergoldung und Berfilberung wird bas Detall in feinen Staub verwandelt, mit fluft vermengt und wie die Farben aufgetragen. Die Metalle erscheinen vor bem Branbe grau, wenn fie aus bem Dfen tommen matt metallfarbig, und werden bann mit Achat ober Blutftein polirt. B., welches ohne Glafur gar gebrannt wird, beißt Bisquit; man ververwendet es vielfach, indem das weiße oft febr schon bemalt ober das gewöhnliche in verschiedene Farbentone umgewandelt wird. Dies ift bas eigentliche, echte ober harte B. Es bestehen daneben nun noch zwei Arten des fog. weichen oder Fritten porzellans, Das tunftliche ober frangofifche und bas natürliche ober englische. Das erftere verbankt feinen Urfprung gleich bem rothen Bottger'ichen ben Berfuden zur Rachbil-bung bes dinefischen B. Bu St.-Cloub errichtete ein Töpfer, Ramens De rin, schon 1695 eine Fabrit für Potterien, die das dinesische B. zu imitiren beanspruchte. Bon einem im J. 1647 gegludten Berfuch eines gewiffen Ebme Boter at zu Rouen, eine abnliche Baare berguftellen, wird ebenfalls berichtet. Bichtig wurde jedoch nur die Rabrit von St.-Cloud, Die nach manchen Bechfelfallen Die Mutter ber Borgellanmanufactur zu Govres Ein von dort entlaufener Arbeiter, Cicaire Cirony, grundete 1735 eine neue Kabrit zu Chantilly, beren Erzeugniffe mit ziemlichem Glud gewiffe dinefische Ornamentationsweifen nachahmten. Die Gebrüber Dnbois, als Beamte biefer Fabrit, vertauften 1740 bas Sabricationegeheimnig tem Finanzminifter Drry be fulvy, ber fie in ben Gebänlichkeiten bes Schloffes von Bincennes einrichtete. Rach verungludten Berfuchen wurden Die Dubois fortgejagt, ein gewiffer Gravand nahm ihre Stelle ein, und ber Bruber bes genannten Ministers ließ fich bie Gebaube von Bincennes auf 30 Jahre, von 1745 augerechnet, überweifen und begruntete unter ber Firma "Gebrüber Abam" eine

Borzellanmanufactur auf Actien, die bald unter der Direction Boileau's aufblühte und jeue schönen Gegenstände in weicher Maffe producirte, welche ber Fabrit zu Bincennes und später der zu Sedres so großen Ruf eingetragen haben. Nachdem Ludwig XV. 1753 brei Biertel der Actien an fich gebracht, ernannte er bie Bincenner Fabrit zur foniglichen Dianufactur und verlegte fie 1756 nach Sebres. Erft 1769, als ber Zufall bei St. Picir neben einem schönen Raolin für die Borzellanmasse zugleich ein treffliches Flusmittel hatte entbeden laffen, begann in Sovres die Fabrication von hartem P., doch bestaud taneten selbstständig die Arbeit in weicher Daffe fort, bis Brongniart 1808 tiefen Zweig ter Production eingehen ließ. Die alte fünftliche Sovres-Bafte, in ber fein Raolin, fontern nur Die fehr unbilbfame Alaunerbe mar, verglafte bis zur Erweichung erhipt, mar aber fehr fprote bei ber Formengebung. Die lettere befdrantte fich mefentlich auf bas Formen, tas tredene Abdrehen und die Application durch Löthung; die dann aufgesetze, flintglasähnliche Krystallglafur mar technifd fcmierig zu behandeln, aber von herrlichem Glang und fonft unbefannter bung wie auf diefer Glafur. Darin lag der hinweis auf malerische Ausschnudung; aber man gefiel fich gerade darin, die Daffe ihrem Wefen zuwider plastifch zu gestalten. natürliche weiße B., bas noch jest in England gemacht wird, ficht bem eigentlichen B. weit naber, ift aber ftyliftifc bem alten frangofifden febr verwantt. Die Bafte enthält Kaolin (aus den Lagern von Cornwallis) und seit Anfang dieses Jahrhunderts phosphersauren Kalt. An Barte (im Feuer), auch in Bezug auf Blafticität, steht sie zwischen bem cotten und bem alten Sevresporzellan mitten inne. Dabei ist sie burchschimmernder als beibe. Die Glafur ift auch hier meist flintglasartig, aber weniger brillant und zu kleinen Riffen geneigt. Eingebrannte Photographien, sowie eingebrannte Gold- und Cilberverzierungen auf P. werben in neuester Beit vielfach bargestellt. (Bgl. "Berlin. photogr. Mittheilungen", 1868). Ueber Die besonders in Stafforbibire localifirte englische B-fabrication, f. Botteries und Webgwood. Bon ben europäischen Ländern, welche außer Deutschland (neben Meißen besonders noch Berlin), Frankreich (vorzugsweise noch Limoges zu ermahnen) und England B. verfertigen, find Danemart und Spanien zu nennen. Trotbent in verichiebenen Theilen ber. Ber. Staaten madtige Lager ber iconften und reinsten Porzellan. erbe aufgefunden worden sind, so bat fich boch erft in neuerer Zeit die P.manufactur einjuburgern begonnen Intereffant ift Die Anficht einiger hervorragender Architeften in Bezug auf bas B., nämlich "bie Berrichaft beffelben über bie Baufunft" betroffend. Gottfried Gemper 3. B. nennt geradezu Dresben als Wiege des sogenannten Rococostils, wo er unter der Brotection ber bortigen Borgellanfabrit "geboren und erft fpater im Gefolge einer fachfischen Bringeffin nach Frankreich verpflangt fei". Bgl. nech Demmin, "Guide de l'amateur de faiences et porcelaines" (2. Aufl., Paris 1863); Jaquemart und Le Blanc, "Histoire artistique, industrielle et commerciale de la porcelaine" (cbb. 1862); Marroat, "History of Pottery and Porcelain" (2. Aufl., London 1864; frang. Ausgabe, Baris 1866).

Bosamentier (eigentl. Bassenents, Borten, Schnure, von passen, burchziehen, nämlich die Fäden) sind Handwerker, welche alle Arten Band, Tressen, Schürpen u. dgl. versertigen. Die Arbeit ist theils Weberei, theils Alöppelarbeit und wird vielsach von Frauen gemacht. Der Band- und Bortenwehstuhl ist überaus künstlich und wurde zu Ende des 16. Jahrh. in Deutschland erfunden. Jetzt hat man auch, durch Wasser der Dampf getriebene Maschinenwehstühle, welche gleichzeitig 50—60 Stüd Band ober Borte mittelst der Jacquardvorrichtung, mit oft sehr künstlichen Mustern weben. In neuerer Zeit hat sich die Bandsabrication vom Posamentiergewerte getrenut, und diese liesert

Sonure, Borten, Flechtwerte und Franfen.

Bosune (franz. Trombonne, ital. Trombone), ein Blasinstrument von Messingklech, besteht aus zwei Theilen: ber erste, das Hauptstück, hat zwei Röhren (Scheiden), welche in einen Schalltrichter (Stürze) auslaufen; der andere hat zwei dünnere Röhren (Stangen), welche eingeölt in die Scheiden gebracht werden und woran oben das Muntstück, ähnlich dem einer Trompete, beseitzt ist. Die B. wird, um höhere oder tiesere Tone bervorzubringen, verfürzt oder verlängert. Man theilt die B.n nach den Singstimmen in Discants, Alts, Tenors und Bas. B.n. Im Alterthum kommt die B. nicht vor; jedoch war sie schon frühzeitig im Mittelalter neben der Orgel ein Hauptbestandtheil der Kirchenmusst. Durch Mozart kam sie in der Oper in Gebrauch.

Boidel, Thom as, religiöser Schwärmer, geb. um 1769 gu horiz in Böhmen, murte in Ling zum Briefter geweiht und tam 1806 als Cooperator und Rector ber Schule nach Braunan, wo er ben Buchhändler Balm zum Tode vorbereitete. Nach Ampfelwang versett, erregte er als Bifionar Aufsehen. Nachdem er wegen seiner Extravaganzen 1815 nach Salg-

burg in haft gebracht worden, geriethen seine Anhänger in so große Aufregung, baß sie in dem Bahne, der Herr gediete die Ermordung der Unreinen, im März 1817 drei Bersonen tödich mighandelten und eine Magd, die sich freiwillig zum Gühnopfer hingab, tödteten. B. wurde dann nach Wien gebracht, zeigte schon in dem ersten Berhöre Symptome von Geistesverwirrung, ward darauf längere Zeit unter Aufsicht gehalten, später jewoch entlassen und flarb am 15. Rov. 1837 zu Linz. Seine Anhänger, die Possie an er, verschwanden bei dem ersten Einschreiten der Staatsgewalt.

Befeiben, f. Deptun.

1) Preußische Proving, grenzt im D. an bas russische Königreich Bolen, im R. an die Provinz Prengen, im W. an Brandenburg, im S. an Schlesien und hat einen Flächeninhalt von 525,706 Q.-M. mit 1,583,654 E. (nach ber Zählung vom 1. Dec. 1871), also 3012 Röpfe auf die Quadratmeile; davon geborten 1,016,954 jum Regierungsbezirk Bofen, 566,700 jum Regierungsbezirk Bromberg. Der Bevölferungszuwachs in ber Proving feit 1867 beläuft fich auf 46,316 Röpfe ober 3,01 Proc.; die Bahl der Stadtge. meinden betrug 142, ber Landgemeinden 3432, der Gutebegirte 1938. Bas die Nationalitat anbetrifft, fo gehört vom Regierungsbezirk Bromberg nabezu bie Balfte, von Bofen fast brei Künftel bem Bolenthum an. Bezüglich ber Confessionen gab es in B. nach ber Bablung von 1867: 962,960 Katholiken, 504,823 Evangelische, 4047 Angehörige anderer Confessionen und 65,568 Ifraeliten. Im Regierungebegirt Bromberg belief fich ber Procent. fat ber tatholifden Bevölkerung auf 54,, Broc., in Bofen auf 67,, Broc. Die volt-reichften Städte find Bofen mit 53,392, Brom berg mit 27,734, Liffa mit 10,638, Rawitich mit 10,671, Gnefen mit 9917, Oftrewo mit 7966, Krotofchin mit 7866, Fraustabt mit 6515 E. B., wovon 500 Q.-M. zum Ober-, ber Rest zum Beichselgebiete gehören, ift ein einförmiges, mit Sumpf-, Wald- und Sandstrecken wechfelubes Flachland. Sehr fruchtbar ift ber Boben in ben Nieberungen und Brüchen ber Flüsse. Das Aderland wird zu 59,4, bas Garten- zu 0,4, bas Wiesen- zu 8,4, bas Weide-zu 5,4, das Walbland zu 21,4 und das Unland zu 4,4 Proc. angegeben. B. ift ein vortreffliches Getreibeland und bringt fur die Ausfuhr febr viel Beigen hervor, außerbem Roggen, Dafer, Gerste, Bullenfruchte und flachs. Auch die Bieb., vor allen die Schafgucht ift bedeutend. Der Handel mit Korn, Bieh, Bolle, Haute, Talg, Honig und bie Aussuhr von Holz ift sehr ansehnlich, die Industrie dagegen von geringerem Belang. Die neralien find unbedeutend; an einigen Stellen werden Brauntohlen gewonnen. Bon boberen Unterrichtsanftalten befitt B. 9 Gumnafien (4 evangelische, 2 latholische und 3 fintultane), und zwei simultane Progymnafien. In abministrativer Beziehung ift B. in bie beiben Regierungsbegirte Bofen und Bromberg getheilt. Die ans 24 Mitgliebern ber Rittericaft, 16 ber Städte und übrigen Gutebefiter und 8 ber Bauern gebilbeten Brovinzialftanbe tagen in Bosen. Bei ber ersten Theilung Bolene (1772) tam ber Repedistrict (f. Bolen), bei ber zweiten Theilung (1793) ber Reft von B. an Preugen, mas nun ben Ramen "Sabpreußen" erhielt. 1807 tam B. ju bem neugegrundeten Berzogthum Barichau, laut ber Biener Congregacte von 1815 ale Großberzogthum wieber an Breugen. Bgl. Bod, "Die Proving B. in geogr., ftatift. und topogr. Bezichung" (Berlin 1847), "Statistisches handbuch ber Proving P." (Bosen 1865); Wutte, "Städtehandbuch bes Landes B." (Leipzig 1864; Rachtrage 1866). 2) Regierungebezirt, umfaßt 317,,,, D. D. mit 1,016,954 E. und zerfallt außer bem Stadtfreife B. in Die 17 landrathlichen Rreifer B., Breschen, Pleschen, Schroda, Schrimm, Rosten, But, Obornit, Samter, Birnbaum, Meserit, Bombste, Fraustadt, Ardben, Arotofoin, Abelnau und Shilbberg. 3) Sauptstadt ber Broving B., am Ein-fluffe ber Cybina in bie Barthe, 308/4 M. öftl. von Berlin, mit 6 Borftabten und 56,464 E. (1871) (3/4 Bolen und 6878 Militarpersonen), ift Git ber Bermaltunge. und Militarbehörden ber Broving, feit 1828 Festung erften Ranges, bat verschiedene, in architettonifder Binficht bemerkenswerthe Gebaulichkeiten und foone öffentliche Plage, eine Bibliothet von 30,000 Banden, 24 katholische und 3 evangelische Rirchen, 5 Klöster, 1 Spnagoge, 2 Symnafien, 1 Seminar, Taubstummenanstalt u. f. w. Die hauptfachlichften Fabriterzeug. niffe find: Tabat, Siegellad, Leim, Leber, Batte, Belg- und Metallmaaren, Gewehre u. f. w.; and finden fic Bierbrauereien, Boll- und Leinwebereien, Gifengiefereien und ffarbereien. Directe Gisenbahnverbindung hat P. mit Breslau, Stettin und Berlin. 1296 war B. Refibeng ber polnifchen Ronige, fant aber fpater und erhielt erft feit feiner Bereinigung mit Brengen (1815) feine Bebeutung ale Sanbelsplat, befonbers für Beweibe und Solg, und burch zahlreiche Meubauten fein jewiges fattliches Anfeben.

Bosey. 1) County im subwestl. Theile des Staates Indiana, hat 390 engl. D.-W. und 19,185 E. (1870); im J. 1860: 16,167 E. Es wird von dem Ohio und Wabash durchströmt und hat bedentende Kohlenlager. Hauptort: Mount Bernon. Liberal-demotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 304 St.). 2) Townships in Indiana: a) in Clay Co., 2132 E.; b) in Fayette Co., 947 E.; c) in Harrison Co., 1774 E.; d) in Rush Co., 1763 E.; e) in Swizerland Co., 2183 E.; f) in Washington Co., 1349 E.

Bojenville, Boftborf in Bojen Co., Indiana; 213 E.

Posibonius, stoischer Philosoph, aus Apamea in Sprien, von seinem Aufenthalte in Rhodos der Ribo bier genannt, tam frühzeitig nach Athen. und hörte ben Panätius, bessen Schule er nach verschiedenen Reisen in Italien, hispanien und anderen Gegenden zu Rhodos leitete, wo ihn Cicero hörte. Seine Mitbürger machten ihn zum Prhtanen und schiedten ihn als Gesandten nach Rom. Er starb 84 3. alt, 51 n. Chr. Bon seinen zahlereichen Schriften, theils philosophischen, theils geographischensischen, theils grammatischen, mathematischen und astronomischen Inhalts (namentlich soll er bedeutende astronomische Forschungen gemacht haben) sind nur noch Fragmente übrig, welche J. Bake gesammelt hat (Lepden 1810).

Bosition (lat. positio, von ponere, seten, stellen). 1) In der Profodie die Berlangerung eines ursprünglichen kurzen Bocals burch bas darauf felgende Zusammentreffen mehrerer Consonanten. 2) Im philosophischen Sprachgebrauche, Bejahung, Setung,
bas Anstellen eines positiven Begriffs. 3) In der Tanzkunst, eine der fünf Stellungen der Füße, welche allen Tänzen zu Grunde liegen. 4) In der Fechtkunst, die regelrechte Stellung des Fechters zum Angriff und zur Bertheitigung. 5) Im Kricaswesen, die Ausstellung der Truppen zu irgend einem taktischen Zwecke, je nach der Be-

ichaffenheit bes Terrains.

Positin ober affirmativ. 1) Im philosophischen Sprachgebrauch ter Ergensat zum Negativen (s. b.), dann tas turch äußere Autorität Festgeseite im Gegensatz zu
bem durch das Denken Gesundenen. Daher positives Recht, ber Inbegriff der auf
äußerer Autorität beruhenden Gesetze, im Gegensatz zum seg. Naturrecht oder Bernunstrecht; positive Religion, die sich auf äußere Offenbarung stütt. 2) B. in ber
Grammatik, Comparation.

Bofitivismus. 1) Iche wissenschaftliche Richtung, welche im Gegensat zu ben allgemeinen Aufstellungen ber Philosophie ober wenigstens vieler Philosopheme ben bestimmten Inhalt ber besondern Wissenschaften im Auge behält. 2) Insbesondere bie von dem Fran-

zofen Angust Comte (f. b.) begrundete philosophische und focialistische Schule.

Boffe, auch Burleste, Farce, eine Art bes Lustspieles, in welchem bas Derke und Niedrig-Romische zur Darstellung tommt. In derselben werden Begegnisse und Situationen bes gemeinen Lebens durch Gegenüberstellung lächerlicher Individualitäten geschildert und ohne tiefere Absicht das Ungewöhnliche, Lächerliche in oft gewagter Zusammenstellung vorgeführt. Lotalposse ist die einer Stadt eigenthümliche P. in demjenigen Dialett, welcher der ungebildeten Boltsclasse eigenthümlich ift.

Posso Comitatus (lat.) nennt man in ben Ber. Staaten die Manner zwischen 15 und 70 Jahren, welche der Sheriff berechtigt ift, im Falle eines feindlichen Einfalls, einer Rebellion, eines Aufruhrs u. f. w. in seinem County ober Districte zu seiner Unterstützung aufzubieten. Alle ausgerufenen Personen sind bei Strafe verpflichtet dem Aufruse Folge zu

leiften.

Boffevini, Antonio, italienischer Gelehrter, geb. 1534 in Mantua, trat 1559 in ben Jesuitenorden, machte seit 1562 Bekehrungsreisen zu den Waldensern, ging 1577 im Austrage des Bapstes nach Schweden, um den König Johann zum Uebertritt in die katholische Kirche zu dewegen; dech schwieterte seine Misson ebenso, wie die 1581 in gleicher Abstat nach Russand unternommene. Er starb am 26. Febr. 1611. Bon seinen Schriften ist "Moscovia" eine wichtige Quelle für die Kirchengeschichte.

Post, Township in Allamakee Co., Jowa; 1223 E.

Boftament, f. Biebeftal.

Boften. 1) Der Ort, an welchem, 2) ber Solbat ober bie Mannschaft, welche an solchem Orte jur Bewachung aufgestellt ist. Der B. ist unverletzlich und hat die Pflicht jeden Unsugreibenden, nach einmaliger Warnung, und jeden Berdachtigen zu verhaften. Iche Widerfetzlichkeit gegen den B. wird schwer bestraft. Dagegen werden auch Bergeben, welche ber Solbat auf B. begeht, streng geahndet. Es gibt Ebren-B., Wach-B., einsache B., Doppel-P., Bor-P. Letztere, die am weitesten gegen den Feind vorgeschobene Mannschaft,

bilbet die Borpostenkette. 3) Eine grobe Art Schrot (f. b.), auf ber Jagd gegen größeres Wild gebraucht, von benen 5—6 Stück auf eine Ladung kommen:

Poste rostante, auch Bureau restante (frang.), Bezeichnung auf Briefen und Bofts fenbungen, welche so lange auf bem Postamte gnrudbehalten werben sollen, bis ber angegebene Empfänger fie abholt.

Posthumus oder Postumus (lat.), ein Sohn, nach bes Baters Tobe geboren; bie Toch-

ter beißt Posthuma.

Baftillen (mittellat. postilla, franz. postille, Randbemerkung), ein Predigtbuch, welches zur hauslichen Erbauung und zum Borlefen durch die Schulmeister in der Kirche, im Berhinderungsfalle des Geistlichen, benutt wird. Sonft nannte man B. Auslegungen über die ebangelischen Perikopen (f. d.), welche nach diesen (lat. post illa) verlesen wurden.

Befton, Boftborf in Ripley Co., Inbiana.

Beftulat (vom lat. postulatum, Forderung). 1) In der Mathematit ein Sat, der eine Aufgabe enthält, die gelöst werden kann, ohne daß es dazu einer besonderen Anweisung bedarf, weil sich das Bersahren aus der Sache selbst ergibt. 2) In der Bhilosophie ist nach Kant B. ein Sat, welcher auf einer Forderung der praktischen Bernunft beruht und nicht eigentlich bewiesen werden kann, aber auch keines Beweises bedarf, z. B. die Idee der Tugend, der Freiheit u. s. w.

Postville. 1) Dorf in Logan Co., Illinois. 2) Postdorf in Allamatee Co.,

Jowa. 3) Dorf in Bertimer Co., Rew Port.

**Pastweien.** In fast allen civilisirten Staaten steht die Bost (vom franz. poste) entweber unter birecter Abministration und im Betriebe bes Staates ober mindeftens unter Controle Deffelben. Dazu haben besonders die Erwägungen geführt, daß die Boftanstalten nur dann ben Beburfniffen bes Sanbels und Bertehrs gerecht werben tonnen, wenn fie nach einem einheitlichen Softem organistrt find. Diefe Organisation aber fett auch einen einheitlichen Betrieb feitens des Staates und einen Ausschliß oder mindestens eine Beschräntung bes Privatpoftverkehrs ju Gunften ber im Staatsbetricbe ftebenben Anftalten voraus, da es demfelben bei einer ausgedehnten Concurrenz der Privattransportmittel unmöglich gemacht würde, die Postanstalten in ihrer ganzen Ausbehnung und Bolltommenheit zu erhalten. Ferner gewährt der Staat dem Publikum eine vollständige Garantie gegen Berletung Des Briefgeheimniffes, gegen Befcabigung, Berluft und Unterfchlagung von Correfpondenzen und Sendungen, und berudfichtigt die Bunfche und Befdwerben in Binficht auf Befdwindigfeit, Breis und Giderheit ber Beforberung. Auch ift es nur bem Staate moglich, mit bem Auslande und ben bort bestehenben Boftanftalten die nothwendigen Bereinbarungen über Taxirung und Behandlung ber Boftfenbungen, sowie über Erleichterung und Sicherung bee Boftvertehre in fo vollständiger Beife jur Ausführung zu bringen, wie fie bas Bertehrsintereffe und bas Bublitum verlangen. Entlich bebarf ber Staat in feinem und im affentlichen Intereffe einer permanenten Berbindung ber verschiebenen Staatsbeborden unter einander. Dbgleich aber unter allen ftaatlichen Bermaltungszweigen ber Organismus und Geschäftsbetrieb bes B.s an Ordnung, Regelmäßigfeit, Bracifion und Schnelligfeit der hervorragendste ift, fo läßt sich boch bas Postregal ober bas Monopolrecht bes Staates jur Beforderung im weitesten Umfange nicht rechtfertigen. Das B. beschränkt fich in ben Ber. Staaten, Großbritannien, Frankreich, Belgien, ben Nieberlanden, Spanien, Bortugal, Italien n. f. w. auf die Briefpost, während es sich in Deutschland, der Schweiz, Soweben und Rorwegen, Danemart, Rufland auf Brief- und Fahrpoft erftredt. In ben erfigenannten Staaten ift bie Berfonen und Badetbeforberung in ben Banden von Brivaten, von Eifenbahn- und Dampfichifffahrtgefellschaften, welche hinfichtlich ber Boftsachenbeforberung unter ftaatlicher Oberaufficht fteben und vom Staat gegen Bergutung zur Beforderung der Brieffelleisen, sowie burch Berstellung fahrender Boftbureaux benutt werben.

Dinsichtlich der Bostagen brachte zuerst im J. 1840 in England die Rowland Hill'sche Bill eine Bostresorm zu Wege, welche darauf beruhte, daß nicht mehr die Entsernung zum Maßstab der Briefportogebühr dienen sollte, sondern daß man das mehrstusige Porto beseitigte und an dessen Stelle ein Einheitsprincip ohne Radsicht auf die Entsernung, aber mit Berächsteigung des Gewichts sessitien haben hinsichtlich des Portos sür Briefe und gedruckte Sachen unter Arenzband alle Staaten diese System angenommen. Die völlerrechtliche und tosmopolitische Bedentung der Post besteht in der Regelung des Beltpostverkehrs, und ihr lehtes Ziel muß eine Bettpostunion sein, welche durch Einführung eines Einheitsportos und eines gemeinsamen Frankaturzeichens die umfassendete Ersüllung der Ausgaben der Best ermöglicht. Die Internationale Post onferenz im J.

1863 hatte bie Aufstellung berartiger allgemeiner Grundfate in's Ange gefaßt, blieb aber wegen ber Beigerung ber frangofischen Boftverwaltung binfictlich ber Abschaffung ber Eranfitzolle refuttatios. Der Gebante, eine Boftgemeinschaft aller civilifirten Nationen gu grunden, wurde von ber Regierung bes Nortbeutichen Bunbes wieber aufgenommen und icon vor Beginn des Deutsch-Frangofischen Krieges als vorbereitende Magregel Die Berufung eines Beltpostcongresses beabsichtigt. Die Grundlinien dieses in seiner Aussichrung durch den Ausbruch des Arieges verhinderten Blanes waren diefe: 1) Das einheitliche Beltpofigebiet murbe folgende Lander zu umfaffen haben: Europa nebft Ruffifch-Affen, tie Affatifche Türkei und Aegypten, Algerien, Spanifch-Nordafrita, Die Canarifchen Jufeln und Mabeira, die Bereinigten Staaten von Amerika, Canada und die sonstigen Britischen Befitzungen in Rordamerita, sowie überhaupt die Länder der nördlichen Scmisphare, soweit sie Staatsposten besitzen, eventuell auch Brafilien. 2) Das Bricfporto für ben internationalen Bertehr foll ohne Unterschied bes Abgangs- und Bestimmungsortes für bie frantirten Briefe 20 Centimes, für die unfrankirten 40 betragen; bei Seebeförderungen von länger als 300 Anoten kommt ein Zuschlagporto bis zu 20 Cent. in Ansat. Das einfache Briefgewicht beträgt 15, bas Maximalgewicht 250 Gramme. 3) Für Zeitungen, Drucksachen u. f. w. find 10 Cent. Borto für je 70 Gramme zu erheben. 4) Die Recommandation bon Briefen, Kreuzbandsendungen u. f. w. ist zulässig; Gebühr 20 Cent. neben bem Briefporto. 5) Inr Frankirung bienen Werthzeichen ber Ursprungsländer ober eine gemeinsame Frei-Unzureichend frankirte Sendungen werden als unfrankirte behandelt. marke. befreiungen finden nicht ftatt. 7) Das Tranfitporto wird fowohl für einzeln ausgelieferte Correspondengen als auch für geschloffene Briefpadete abgeschafft. Die Beforderung bat ftets auf bem ichnellften Wege ftattzufinden. Etwaige befondere Transportfoften merten gegen-8) Jebe Bermaltung bezieht ungetheilt bas Porto, welches in ihrem feitig erstattet. 9) Dit ben außerhalb ber Union ftebenben Boftvermaltungen Gebiete erhoben wirb. werden Bertrage auf ber Bafis der Reciprocität abgefcloffen. Der Leiter ber teutschen Reichspost ift ber Ausführung biefes Planes, welche für bas Jahr 1873 in Ausficht fteht, infofern schon jest nahe getreten, als er die Grundzüge desselben bei den neuesten Bertragsabschlüffen zur Anerkennung gebracht hat.

Was die Sefchichte bes Boft wefens anbelangt, foscheint fich am frubsten eine Art von Bost im Orient entwidelt zu haben, und zwar in Bersien, wo Darius I. eine berartige Beforberungsanstalt fouf, um burch Laufboten Runbe aus ben entfernteften Theilen feines Reiches zu erhalten. Bei ben Griechen wurden folche Ginrichtungen nur für wichtige Ereigniffe getroffen. Bei ben Römern bienten bie "Villas publicae" biefem 3med, in welchen ben Beamten und Gesandten auf ihren Reisen Obrach, Salz, Holz und Heu von ten "Parochi", ben bffentlichen Auffehern, gereicht murben. Das B. bilbete fich weiter aus unter Angustus, welcher anfänglich nach perfischer Beise junge Leute (angarii) langs ber Beerstraßen vertheilte, spater auch Fuhrwerte. Diese Bostanstalten, besonders bie fahren-ben Bosten, wozu spater auch reitende tamen, hießen "Cursus publicus", "fiscalis" ober einfach "cursus", und maren eigentlich nur für Staatsbeamte ober andere öffentliche Berfonen bestimmt, welche zu biefem 3wede eine fcriftliche Berfugung (diploma) auf ben In-haber, die Daner ber Reife u. f. w. lautend, mit sich führten. Um meisten machte sich Raifer Babrian um bas B. verbient. An ben Beerstrafen befanden fich Stationen (mansiones) in größeren Ortschaften, in ber Entfernung einer Tagereife von einander, auf benen Bferbe, Maulefel und Bagen bereit gehalten murben. Pofigelb murbe nicht bezahlt; tie Brovingen und bie Magistrate ber Stabte mußten bie Roften tragen. Auf ben einzelnen Stationen waren Postbeamte, gu benen besonders ausgebiente Golbaten genommen wurden, bie wieder unter ber Aufficht außerorbentlicher Inspectoren ftanben. Diefe Ginrichtung, bie trot gablreicher Befete und icharfer Beauffichtigung nicht frei von Digbrauchen blieb, überlebte ten Untergang bes Romifden Reiches und pflangte fich burch bas gange Mittelalter fort. Botenanstalten, bie inbessen nicht für ben Wesammtvertehr bestimmt waren, sonbern einzelnen Städten ober Städtebunden angehörten, murden im Mittelalter zuerft in Dentschland eingerichtet; ber fibrige Briefwechfel murbe burch bie fog. fahrenden Leute vermittelt, eine Beförderungsart, welche natfirlich ihre großen Difftande, wie Berletung bes Briefgebeimnisses, Beraubung ber Gelbsenbungen u. f. w. mit sich führte. 3m 3. 1516 errichtete Frang bon Taris bie erfte wirfliche Boft zwischen Bien und Briffel, welche bie officiellen Briefichaften wie auch bie taufmannifchen Briefe, Gelber und Wechfel, ben Bucher- und Beitungsverfehr gleich puntflich und forgfaltig vermittelte, fo baf fie fic, fobald ihr außerorbentlicher Rupen befannt murbe, eines großen Zufpruchs erfreute. Andolf II. übertrug, nachdem fich bie Taris'ichen Boften in ben verichiebenen Reichstanden verbreitet hatten, an Bernharb von Taris das Generalpostmeisteramt, mit welchem 1615 bieses Geschlecht und seine Nachsommen besinitiv belehnt wurde. Der Streit, ob das Bostregal ein vom Kaiser oder vom Landesherrn zu verleihendes Privilegium sei, wurde lange Zeit sortgessährt, dis der Große Kursürst von Brandenburg 1648 eigene Posten mit geringerer Taxe als dieseinige des Reichs in seinem Lande, zwischen Königsberg und Kleve, anlegte und sie trop der kaiserlichen Aufforderung, sie abzuschaffen, beibehielt. Ihm solgten Braunschweig-Lüncburg und Sachsen, welches 1710 die erste allgemeine Bostordnung aufstellte. In Preußen machten sich Friedrich Wilhelm I., besonders durch Abschluß der ersten Hostverträge mit Sachsen, den Niederlanden, Schweden und Rußland, und Friedrich II. um das B. verdient, welche er den Provinzen den Segen desselben zu Theil werden ließ. Die Nachtheile, welche er dem B. 1766 durch Einsehung der französischen Regie zusügte, waren nur von surzer Daner, da diese nach drei Jahren wieder ausgehoben wurde. Nachdem die außersordentlichen Schläge, welche die ganze preußische Postverwaltung während der französischen Occupation (bis 1812) lahm gelegt hatten, überwunden waren, entwidelte sich das preußische

B. jum muftergültigen für gang Deutschland. Nachdem Die Fürsten bes Rheinbundes bas Taxis'iche B. ju Gunften eigener Lanbesposten befeitigt hatten, wurde burch Art. 17 ber Deutschen Bundesacte bestimmt, bas Fürstliche Haus Thurn und Taxis folle in bem burch ben Reichsbeputationshauptschluß vom 25. Febr. 1809 ober fpatere Bertrage bestätigten Besit und Genuf ber Posten in ben verschiebenen Bundesstaaten fo lange bleiben, bis später burch freie Uebereinkunft anderweitige Bertrage abgefchloffen murben. Bugleich murbe ihm eine angemeffene Entschäbigung feiner gegrundeten Rechte und Anspruche zugesichert, welche auch ba ftattfinden follte, wo bie Aufhebung ber Posten seit 1803 gegen ben Inhalt bes Reichsbeputationshauptschlusses bereits gifchen mare. Nach verschiebenen vergeblichen Berfuchen, Die feubale Einrichtung bes Taris'ichen Bostmonopole zu beseitigen, erfolgte bies endlich burch ben Deutschen Krieg von 1866, indem es die preußische Regierung dahin brachte, daß durch Bertrag mit dem Tarisfor Saufe bom 28. Jan. 1867 jence Brivilegium für gang Deutschland aufgehoben und baburch bie Grundlage ju einer gebeihlichen Fortentwidelung bes beutschen B. gelegt Mit bem 30. Juni horte bas Taris'iche Poftwefen nach einer Dauer von viertehalb Jahrhunderten auf, und am 1. Jan. 1868 ging bas B. in fammtlichen, bem Nortbeutschen Bunde beigetretenen Staaten auf ben Bund über, für beffen Bebiete eine einheitlice Bostanstalt unter Leitung bes Bunbesprafibiums errichtet wurde. Das Bunbesgebict umfaßte nunmehr 4600 Boftanstalten, und außer bemjenigen bes Bundes gab es jett nur noch brei felbstftanbige Boftgebiete in Deutschland: Babern, Burttemberg und Baben. Mit Desterreich, ben fubbeutschen Staaten und Luxemburg folog ber Nordbeutsche Bund Boftvertrage nach freisinnigen Principien ab. Die nachsten Gefete maren barauf berechnet, Ginbeit in ber inneren Organisation bes B.'s berguftellen, indem fle gleiches Recht hinfictlich bes Boftregale und bes Boftzwangs einführten, Die Baftpflicht ber Boft regelten, bie Unverleylichteit bes Briefgeheimniffes fur bas Bunbesgebiet fanctionirten und alle früheren Bericiebenheiten bes Bofttarmefens burch Normirung bes Cinheitsfates von 1 Sgr. ober 3 Rr. für ben einfachen Brief auf alle Entfernungen beseitigten. Mit ber Begrundung bes neuen Deutschen Reiches murbe bie Deutsche Reichspoft eingerichtet, beren ftautsrechtliches Berhältniß durch Art. 48 der Berfassung vom 16. April 1871 festgestellt wird, wonach bas beutiche B. eine einheitliche Staatsverkehrsauftalt unter oberfter Leitung bes Raifers ift. Bom 1. Jan. 1872 ab ging bas Lanbespostwefen Babens auf bas Deutsche Reich über, mahrend Bapern und Burttemberg ihre Territorialposten behielten. Dinfictlich bes inneren Bertehrs folgten mannigfache Berbefferungen: bie Ginführung ber Boftluten, die Beforderung von Drudfachen ale extraordinaren Beitungebeilagen, die Berfendung von Bucherbestellzetteln, die Ermäßigung des Bortos für Drugfachen und beren Gewichtserweiterung. Die oberfte Boftbeborbe bes Reiches ift bas Raiferliche Generalpostamt in Berlin, welches die Gefetvorlagen fowie die allgemeinen Berwaltungsgrundfate bes Boftbubgets fenftellt, bas Curs- und Fahrwesen sowie die Bersonalverhaltnisse regelt und bas Reich in allen internationalen Bostbeziehungen bem Auslande gegenüber vertritt. Die Bertragsibluffe mit den Postverwaltungen von Nordamerita, England, Spanien, Portugal und Augland bahnen eine universelle Entwidelung bes gesammten Postwefens an.

In Frankre ich wurden erst 1622 Bosten als öffentliche Berkehrsanstalten eingerichtet und in Bacht gegeben, dis am 12. Juni 1790 der lette Bertrag mit den Generalpächtern gelöst und das P. vom Staat übernommen wurde, welches besonders von Napoleon I. durch Einrichtung des Bureauspilems nen und wirksam organisist wurde. In neuerer Zeit machte die französische Bost eber Rück- als Fortschritte; die vielstussige interne Bostare, welche durch

bas Gefet vom 27. Aug. 1871 fur Briefe um ein Biertel erhobt murbe, ift ein von bem neueren Standpunkt langft verurtheilter Diffgriff. England erhielt erft 1635 unter Rarl I. Boften, um beren Berbefferung fich Cromwell verbient machte. And hier wurden biefelben bis gegen Ende bes 18. Jahrh. verpachtet. Die wichtigfte Dafregel ter neneren englifden Boftverwaltung ift die 1870 erfolgtellebernahme ber Telegraphen in biefelbe; auch gibt ber General-Bostmeister ber Ber. Staaten in seinem "Annual Report of the U. S. for the Fiscal Year Ended June 30th 1872" eine langere Dentidrift über bie eventuelle Ginführung biefer Reform in bas B. ber Ber. Staaten. Geit bem 1. Dit. 1870 ift in England bas Spftem ber Correspondenzfarten (Borto 1/, Bennh) nach bem Borgange Deutschlants angenommen und bort fogleich zu großer Beliebtheit gelangt. In Italien entwidelt fic bas Bostwefen feit herstellung ber nationalen Einheit in erfreulichem Dafe. Den Dampffcifffahrtegefellichaften find für Bosttransporte 1869: 5,811,320 Lire Gulvention gezahlt Sehr wichtig für Italien war bie infolge bes Doutsch-Frangösischen Kricmorben. ges eingetretene Berlegung ber engl.-oftinb. Boftroute von bem Bege über Diarfeille auf biejenige über Brindisi; die ital. Regierung hat diese Transitroute turch Verbesserung bes hafens von Brindifi und Ginrichtung birecter Gifenbahnguge turch Italien neuertings ben Anforderungen ber Beit entsprechend gehoben; and wird die engl.-offind. Boft nun-mehr diese Route wohl bauernd ober doch so lange beibehalten, bis bie Erbauung tirccter Schienenstrafen von Besth nach Ronstantinopel und bon bort nach Basra bem europ. afiat. Weltverkehr andere, vortheilhaftere Bahnen angewiesen haben wird. In den Nicderlanben murbe bie Boft fcon fruh zwedmäßig eingerichtet, ebenfo in ber Schweig, feittem fie im 3. 1849 gur Bundesanstalt erhoben worden ist; in Rugland leitet bas P. bei ber großen Ausbehnung bes Reiches an vielfachen Schwierigkeiten, boch hat tie neuere Beit Auch in ter Türkei ist die Regierung bemüht, wesentliche Berbefferungen gebracht. bie Bostverwaltung nach bem Daufter ber übrigen europ. Staaten einzurichten.

Das bereits im 3. 1692 für bie Englischen Colonien in Nordamerita brojectirte Bostspftem wurde 1710 organistrt, in welchem Jahre der Generalpostmeister ber Colonien angewiesen wurde, sein hauptbureau in New York zu haben und andere an geeigneten Blagen in Ihrer Majestat Brovingen einzurichten. Benjamin Franklin, welcher von 1753-74 Generalpostmeister ber Colonien war, bann aber von seinem Bosten burch tie britische Regierung entsernt wurde, erwarb sich namentlich burch herstellung einer regelma-Bigen Bricfpost zwifden Philabelphia und Boston große Berbienfte um ben Bertebr. bem J. 1789 ging bas B. für alle Staaten auf ben Congrest über, welcher fofort nach Annabme ber Berfassung bas "Postoffice Department" organisirte und bie erforberlichen Befete erließ. 3m 3. 1790 gab ce nur 75 Boftbureaus; die Bruttoeinnahme belief fich auf \$37,935. rie Nettocinnahme auf \$5,795; 1800 stellten sich ricfe Zahlen auf 903 Bostbureaus, mit \$280,804 und \$66,810. Bon 1789—1816 kostete bas Porto für ben einzelnen Brief, ber nur aus einem einzigen Blatt Papier bestehen burfte, unter 40 Meilen 8 Cts, unter 90: 10, unter 100: 121/, u. f. w.; über 500: 20 Cts. u. f. w. 3m J. 1816 wurde bas Porto anf G1/4 Cte. herabgefett bie zu 30 Dt., ven ta bis zu 80 auf 10, bis zu 150 Dt. auf 121/, bis ju 400 auf 18, über 400 D. auf 25 Cte. u. f. w. Jebes Blatt Bapier mehr verurfacte cinen Roftenzuschlag, und wenn ber Brief eine Unge meg, fo toftete er vier Dal fo viel. Das Borto für Zeitungen und andere Drudfachen hatte eine dem entsprechende Höhe. Als bie Leichtigkeit ber Beforberung mit ben Ginrichtungen ber Gifenbahnen und Dampfbeete wuchs, erregte ber hobe Betrag bes Portos große Ungufriebenheit; bas Gefet marb auf verschiedenen Wegen umgangen und bie Bofteinnahmen, welche 1840 und 1842 ihren Culminationspunkt erreicht hatten, indem fie \$4,539,265 und \$4,546,246 betrugen, verminterten fich. Bon nun an aber trat eine fictig ficigende Abnahme ein. Nach verschiebenen erfolglosen Reformversuchen kam am 8. März 1845 endlich ein Bostgefetz zu Stande, bas mit bem 1. Juli in Kraft trat und bas Porto für Bricfe bis zu 1/, Unze und 300 M. auf 5 Cts., über 300 M. auf 10 Cts. festfeste; Beitungen unter 30 M. waren frei. Rach verschiedenen Beranderungen ber Bortofate bestimmte ein Wefet von 1851 bas Briefporto bis ju 3000 Di. auf 3 Cts. bei Borausbezahlung, fonft auf 5 Cts., bei mehr als 3000 M. auf 6 refr. 12 Cts. Briefe für bas Ausland follten bis zu 2500 D. 10, bei größeren Boftentfernungen 20 Cts. toften, falls nicht besondere Bertrage bestanden. Auch für Zeitungen und antere Drudfachen, sowie Bucher wurden die bisberigen Gate modificirt. Rach mannigfachen Modificationen des Bostarifs tam am 3. März 1863 ein Gefet zu Stande, welches bas nach ber Größe ber Entfernungen berechnete mehrstufige Briesporto aufhob, ein Grundfat, melder nun auch im internationalen Postverkehr mit bem Aussande zur Geltung kam und bas einheitliche Dreicentsporto für alle Entfernungen innerhalb ber Ber. Staaten festschte.

Demnach beträgt bas Borto für jeben Brief bis zu einer halben Unze Gewicht im Gebiet ber Ber. Staaten 3 Cts., für "drop letters" bes nämlichen Gewichts, wo freie Bestellung burch Briefträger eingerichtet ift, 2 Cts., für folde, wo letteres nicht stattfindet, 1 Ct. Das Badetgewicht ift auf 4 Pfund beschränkt. Die neueste Reform im Bostwefen der Ber. Staaten ist die Abschaffung des Francaturprivilegiums (Franking privilege) durch Congreftbefcluft im Febr. 1878, welche mit bem 1. Juli b. J. in Kraft treten foll. nahmen bes Bostoffice-Departements ber Ber. Staaten für bas mit bem 30. Juni 1872 endende Fiscaljahr beliefen sich auf \$21,915,426.37, die Ausgaben auf \$26,658,192.31, was für erstere gegen das J. 1871 einen Zuwachs von \$1,878,280.95 oder 9,00 Proc., für lettere ein Mehr von \$2,268,088.23 ober 9,30 Broc. ergibt. Das Deficit für 1872 murbe bemnach \$4,742,765.94 betragen; bringt man jedoch die \$700,000, für welche bas Debartement bezüglich ber Beforberung von freien Boftsachen creditirt ift, sowie die Gubstbiengelder für die Dampsbootlinien in Abrechnung, so stellt sich der Aussall auf \$3,317,765.94 gegen \$2,928,058.66 für 1871. Für das mit dem 30. Juni 1873 endende Jahr wurden die Ansgaben auf \$27,489,750, die Einnahmen auf \$22,770,749, das Deficit auf \$4,749,601; für das Fiscaljahr dis zum 30. Juni 1874 die Ansgaben auf \$30,203,167, die Einnahmen auf \$24,552,565, bas Deficit auf \$6,350,602 veranschlagt. Die Ausgabe von Freimarten, Freimartenconverte und Zeitungenmichlage (frantirte) für 1872 ergab \$19,070,628, einen Zuwachs von \$1,441,070.75, ober von 8,,, Proc. gegen bas Borjahr. Die Zahl ber ben Berkehr vermittelnden Boststraffen war 2325 mit einer Lange von 251,398 DR. und bem Gefammtkostenaufwande von \$14,779,208 für 1872; auf ben Eifenbahndienst entfielen 57,911 DR. mit \$6,502,771 Roften, auf ben Dampfbootbienft tamen 18,860 M. mit \$779,865 Jahrestoften; Die Beforderung auf anderen Routen "with oolerity, cortainty and socurity" betrug 174,627 M. mit \$5,289,628 Jahrestesten. Der Zuwachs an Routenlange gegen bas Borjahr betrug 13,039 M., an Kosten \$1,042,869, ansichließlich ber Roften für Eisenbahnpostbeamte u. f. w. im Betrage von \$331,418. Die Lange, welche die Bosten im 3. 1872 gurudlegten, betrug 114,984,322 Dt., wovon 62,491,749 auf die Sisenbahnen, 4,308,436 auf die Dampfboote, 48,184,137 Dt. auf andere Strafen tamen. Die Beforberungstoften ergaben für bie Gifenbahnrouten 10,40, für die Dampferlinien 18,10, für die übrigen Wege 11 Cts. per Deile. ber Beschwerben über verlorengegangene Briefe war 4898, von benen 2305 registrirt und 2593 unregistrirt waren, Obligationen, Bechsel und Gelb jum beclarirten Werth von \$235,479.84 enthaltend. Bon ben registrirten wurden 839 ermittelt, nur 172 ale effectiv verloren angegeben. Die übrigen Falle find Specialagenten zur Nachforfchung übergeben Der Briefverkehr mit dem Auslande belief sich auf 24,362,500; 4,066,502 mehr als 1871; bavon murben 12,774,064 aus ben Ber. Staaten abgeschieft, mabrent 11,588,436 in benfelben antamen. Mit Europa wurden 17,682,399 Briefe gewechselt, 3,569,439 mehr als im Borjahr; das mit bem Ausland gewechselte Briefporto belief sich auf \$1,871,257.25, \$135,990.93 mehr als 1871. Das Gefammtgewicht ber Bostcorresponbeng mit ben europäischen ganbern mahrend bes Fiscaljahres 1872 ergab 1,640,689 Pfund (aber 820 Tonnen), wovon 351,905 auf Briefe, 1,288,784 auf Drudfachen und Broben tommen. Rach Europa wurden 813,989 Bfund (186,186 Pfo. Briefe, 627,803 Pfo. Drudsachen und Broben) geschickt, mabrend von bort 826,700 Bfd. tamen (165,719 Bfd. Briefe, 660,981 Bfo. Drudfachen und Broben). Die Rosten ber transatlantischen Dampfichiffpost beliefen fich für die Ber. Staaten auf \$220,301.70 (\$46,131.31 mehr als 1871), wovon \$65,862.67 auf bie "Liverpool and Great Western-Line", \$68,961.17 auf bie "Inman-Line", \$49,422.38 auf bie "Hamburg American-Line", \$26,299.95 auf ben "Norbbentichen Lloyd", \$5,689.23 auf bie "Cunard-Line", \$3,973.68 auf bie "Canadian-Line" und \$92.62 auf ben "Baltischen Llovb" tamen. Das Ber. Staaten-Porto im Boftverkehr mit Westindien, Mexico, Banama, den Gud-Bacificstaaten, Belize (Honduras), Nova Scotia, Rem Fonubland und Bermuda belief sich auf \$137,415.31, die Kosten der Seebeforderung auf \$81,719.27; dasjenige für den Bostverkehr mit Brastlien, Jagan und China, ben Sandwichinseln, Reuseeland und Australien burch subventionirte Linien von' birecten Boftbampfern auf \$38,945.22. Die Gesammtioften bes oceanischen Dampfichiffpoftbienftes für 1872 betrugen \$1,027,020.97.

Contracte für die Bost von New Port nach den europäischen Hafen wurden abgeschlossen mit der "Liverpool and Great Western-Line" für die Mittwochspost von New Port nach Oneenstown und Liverpool, mit der "Hamburger Linie" für die Donnerstagspost von New Port nach Phymouth und Hamburg, mit der "Oceanie Steam Navigation Co." sie Gonnabeudspost nach Oneenstown und Liverpool und mit dem "Nordbeutschen

Llopb" für die Sonnabend Specialpost (closed mail) von Rew Port nach bem europäischen Continent (über Southampton). Jebe biefer Gefellschaften erhält bas Seeporto ale volle Bergutung, und bie Contracte lauten nur bis jum 31. Dez. 1873, ba hoffnung vorhanden ift, bag bie Abgaugstage ber respectiven Linien fo eingerichtet werben tonnen, bag bie Boftbeforberung von Rem Port nach Europa an jebem Wochentage durch Dampfer von erprobter Geschwindigfeit ftattfinden tann. Gine laut Congrefacte vom 1. Juni 1872 genehmigte Abditionalpost zwischen San Francisco und Japan und China ift ber "Pacific Mail Steumship Co." von Rew Port gegen eine Bergutung von \$500,000 übergeben worben. Boftconventionen murben abgefchloffen mit Danemart. modurch, vom 1. Jan. 1872, bas Briefporto auf 7 Cts. herabgefest und tie Cape für Drudfachen aller Art, Mufter und Barenproben ermäßigt wurden; ferner mit Cometen und Morwegen, wodurch das Briefporto für ersteres auf 9, für letteres auf 10 Cts. feftgefest ift; ferner eine Abditionalconvention mit ber Schweig, welche eine regelmäßige Correspondenz in geschloffener Boft zu herabgesettem Borto einrichtet. Die Ratification ter bereits im Borjahre ftipulirten Boftvertrage mit Ecuator und ber Argentinischen Republik murbe ausgewechselt. Der Generalpostmeifter Cresmell fpricht in seinem Bericht vom 15. Nov. 1872 bie Genugthuung aus, versichern zu fonnen, bag bie Berhandlungen mit ber frangofifden Regierung, ber einzigen, welche ber Forberung bes internationalen Boftverfebre durch ihre Beigerung, das Porto zu vermindern, erhebliche Schwierigkeiten gemacht hat, Aussicht auf balbigen Abidluß eines Postwertrages haben, welcher bas internationale Borto auf 8 Cts. für 10 Gramme herabsett und für den Bersand von Drucksachen aller Art mäßige Bedingungen verfpricht. Rommt Diefe Convention ju Stande, fo ift ber Boftvertebr ber Ber. St. mit allen Erbtheilen in fehr befriedigender und vortheilhafter Beise geregelt. Die Bahl ber in Thatigfeit befindlicen Boftbure aus betrug am 30. Juni 1872: 31,863 gegen 30,045 bes Borjahres. Un Departementsbeamten gab es 1 Postmaster General (Generalpostucifier), 3 Assistant-Postmasters General, 1 Superintendent of Foreign Mails (Oberinspector ber auswärtigen Boft), 1 Superintendent of Money-Order System (Cherinspector ber Werthsenbungsburcaus), 1 Chief of Division of Dead Letters (Chef ber Abtheilung ber unbestellbaren Briefe), 1 Chief Clerk of Department (hauptfekretar bes Departements), 4 Chief Clerks of Bureaus (Sauptfetretare ber Bureaus), 837 Clerte, Arbeiter und Bachter, im Ganzen 346 Departementsbeamte. Bon ben übrigen 44,655 Beamten und Agenten waren 31,863 Bostmeister, 5544 Contractoren, 3754 Bostfetretare (Postoffice-Clerks), 1442 Brieftrager, 764 Route-Agents, 642 Gifenbahn-Boftfetretare, 146 Mailroute Messengers, 95 Lofalagenten und 59 Specialagenten. Die Zahl der in den betreffenden Bureaus abgegebenen, unbestellbaren Briese (Dead letters) mahrend bes Jahres 1872 betrug 4,241,374, wovon 3,996,714 inlantifche und 244,660 auslandifche Bon ben nicht registrirten, inlandischen Briefen enthielten 15,838 Gelb jum Betrage von \$59,288.03 in Noten von einem Dollar und nicht, von den registrirten 1271 \$7,983.52; es waren also im Ganzen 17,109 Gelbbriefe mit \$67,271.55 unbestellbar. Bon diesen wurden 14,193 mit \$57,979.50 den Absendern ober Abressaten zugestellt, 2,462 mit \$8,047.22, wo bies nicht möglich war, wurden für Reclamation jurudgelegt, 2,916 mit \$9,292.05 aus- ober zur Disposition gestellt. 14,406 Briefe enthiciten weniger als \$1, im Ganzen \$4,290.93, von benen 10,736 mit \$3303.23 ben Abfendern ober Abreffaten abgeliefert, mabrend 3.670 mit \$987.70 aus. ober jur Disposition gestellt wurden. Die Bahl ber Briefe, welche Bantchecks, Wechfel, Urfunden u. f. w. enthielten, war 19,919 mit einem Nominalwerth von \$3,320,300.38, von denen 18,348 mit einem Nominalwerth von \$3,103,062.45 ben Eigenthumern jugestellt, 1,332 mit einem Mennwerth von \$217,237.93 ausgestellt ober für Reclamation zuruckelegt wurden. Unbestellbare Packete und Briefe mit Juwelen, Buchern u. f. w. waren 8,456, von denen 5468 abgeliefert, 2,988 zurückelegt Die Bahl ber Briefe ohne Ginlagen, bie ben Absendern jugeschickt murben, war 1,529,707, von benen 1,210,507 ihr Ziel erreichten, 319,200 gurudtamen und vernichtet wurden. Die Anzahl ber Schreiben, welche wegen Unleferlichteit bes Namens ber Abfenber n. f. w. vernichtet wurden, belief fich auf 2,294,575. Die Zahl ber Applicationen für "dead letters" betrug 7,159, von benen 2,285 erledigt werben fonnten. mahrend des Jahres 1872 in ben Ber. St.-Schat feitens ber Boft beponirten Betragen, welche im Ganzen \$11,684.22 betrugen, befanden fich \$7,299 aus unreclamirten "dead letters"

Die Zahl ber Postanweisungsbureaus (money-order post-ossices), welche im Berlause bes 3. 1872 in Thätigkeit waren, belief sich auf 2452, zu welchen am 15. Juli 324 neuerrichtete hinzukamen, während ein Bureau einging, so daß die ganze Zahl jetzt 2775 beträgt. Die Bahl ber ansgegebenen inländischen Anweisungen belief sich auf 2,573,349 mit einem Werthe von \$48,515,532.72, wovon \$48,419,644.97 ausgezahlt wurden. Der postalische Geldverfehr mit der Schweiz ist durch einen Zusatritel vom 23. Febr. 1872 zur Convention vom 12. Okt. 1867 geordnet; mit Großbritannien trat er am 1. Okt. 1871, mit dem Deutschen Reich am 1. Okt. 1872 in Wirksamkeit. Durch Geset vom 8. Juni 1872 (Section 170) wurde der Generalpostmeister zur Ausgabe von Correspondenzkarten für das Publikum (postal cards) autorisirt und angewiesen, welche, mit Freimarken versehen, einschließlich der Rosten ihrer Fabrication, je 1 Cent kosten sollten. Die vorbereitenden Schritte sind dazu gethan, doch muß die Ausgabe der Karten so lange ausgesetzt werden, die der Congreß die Rosten der Fabrication bewilligt hat. Die beigesägte Tabelle gibt eine Uebersicht über den Bostverkehr aller derjenigen Länder, welche hinsichtlich des P.'s überhaupt statistische Ausgaben ausstellen.

Boftverfebr.

		<del>,</del>	<del></del>		1	<del>,</del>		<del></del>
Stagten.	Jahr.	Rahl ber Bureaux.		Amtliche	Estal. Briefe	Drud- fdriften.	Beitungen.	ver Kopf.
in taufenb Stud.								
Aegypten	71	_		-	1,563	129	202	1—
Belgien	70	427	45,083	7,961	53,044	18,125	46,872	10,
Danemark	71		_		11,789	_	12,059	6,6
Deutschland	71	6,896	_	_	426,000	_	284,000	10,
Frankreich	69	5,200	_		370,110	379		9,,
bo	70	_			285,010	347	950	
Griechenland	70	123	1,783	629	2,412			1,,
Großbritannien	71		-		992,000	103,000	99,000	26
Italien	69	2,504	87,613	31,152	118,765	14,870	59,103	4,4
Riederlande	71	1,110	' <b>-</b> -	· —	36,680		164	10
Rorwegen	68	596		_	5,429			3,1
Deftreich Ciel.	71	3,504	125,615	16,476	142,061	10,859	51,781	6,
Ungarn	71	1,688	37,368	7,080	44,478	3,233	22,304	2,
Bufammen	71	5,192	162,983	23,526	186,509	14,092	74,085	1
Bortugal	70	596	′	·	´ <b></b>			_
Rumanien	70	65	2,130	595	2,725			0,,
f Rugland	68	2,451	21,838	21,791	43,629			0,4
Finnland	70				1,134			-/•
Schweden	70	540				,221 —		
Soweiz	71	674	49,624	4,280	53,914	,	37,000	20
Spanien	69	2,300	72,705	4,085	76,790	9,150		
Ber. Staaten*	72	31,863			-	-		17
Canada	70	3,820		_	24,500			1
Brafilien	70				9,730	_		1
Chile	70				10,361	·		5,5
Britisch-   Dft-	69	3,710	_		62,567		5,411	
Rieberl   indien	71	1,110	li		36,680	25	184	
Ren-Sildwales	70	562			7,083		3,815	l
Silbanstralien	70	248	_	<del>-</del>	9,804		1,925	
Bictoria	70	677			11,133		5,287	l
Renfeelanb	70	-			5,646		3,890	l
Tasmania	69	10			842		1,209	l
	00				, 022			

Potamogeton (Laichfrant, Pondwood), eine zur Familie ber Najadaceen gehörige, über alle Erdtheile außer Auftralien verbreitete Pflanzengattung, mit zahlreichen, perennirenden Arten, am Boden der Gewässer wurzelnd, erheben sich zur Blütezeit auf die Ober- fläche bes Baffers und bededen mit ihren braun-grunen, zweireihig schwimmenden Blättern

<sup>\*</sup> Die betreffenben flatistifden Rotigen für bas D. ber Ber. Staaten führt ber Bericht bes Generals polimeisters nicht auf; boch lagt fich ein ungefährer Schluß aus bem Berlauf ber Freimarlen u. f. w. ziehen, indem wabrend bes Fiecaljahres 1872 541,455,070 Freimarlen, 105,101,500 Freimarlencouverts und 8,824,250 franfirte Beitungsumschläge (Newspaper-wrappers) ausgegeben wurten.

und rothen Blüten oft weite Flachen. Die mit etwas fleischiger Fruchthulle versehenen einsamigen Ruffe mehrerer Arten sind egbar. In ben Ber. Staaten waren ursprünglich nur 13 Arten einheimisch.

Boteau River, Fluß im Staate Artanfas, entspringt in Scott Co., fließt nertwestlich und milndet in Sebastian Co. bei Fort Smith in den Artanfas River.

Potemtin, Grigorij Alexandrowitsch, Fürst, ruffischer Feldmarschall und Bunftling ber Raiferin Ratharina II., geb. 1739 auf feinem vaterlichen Gute Tfcbifcheno im Gouvernement Smolenet, trat frubzeitig in Die russische Armee, gewann als Fahnenjunter, burch einen gludlichen Bufall, Die Gunft ber Raiferin, Die ihn jum Dberften und Kammerjunter ernannte und gleich darauf au den schwedischen hof fandte, um bemselben bie Nachricht von ber in Betersburg vor fich gegangenen Thronveranterung zu überbringen. Aus bem Türkenkriege als Generallieutenant jurudgekehrt, murbe er von ber Raiferin jum Grafen ernannt und nachdem bie Orlows in Ungnate gefallen waren, ju ihrem Gunfiling erhoben. In turger Zeit wurde er Minister, Oberbesehlshaber ber Armee, Generalgouverneur ber füblichen Provinzen und Großatmiral vom Edwarzen Dieere. feph II. verlieh ihm 1776 die Reichsfürstenwürde. Alle taiserlichen Utase waren eigentlich sein Bert, und oft beugte sich die Raiserin vor dem Trop tes Günstlings. Demobl ohne ftaatsmannische Talente und Kenntniffe, lentte er feit 1778 auch bie Politit Ruflands nach Außen. Ale Ratharina 1787 Taurien bereifte, murbe fie von P. durch viele trugerische Bilber von einem Aufblüben biefer Brovingen getäuscht. Nachtem er von ter Kaiserin ben Chrennamen "Der Taurier" erhalten batte, verlangte feine Gitelfeit auch bas Groffreug tes Georgenordens (bas nur nach einem Sauptfiege verlichen werten fann). Um taffelbe erlangen zu können, bewog er bie Kaiferin zu einem Kriege gegen Die Türkei, in welchem er ben Oberbefehl übernahm. Nach ter Erfturmung von Dezakem erhielt er am 17. Dez. 1788 bas große Band bes Georgenortens und ten Titel eines Kosakenbetman's. Wahrenb ber Friedensunterhandlungen farb B. auf tem Wege von Jaffn nach Nifelajew am 16. Dft. 1791. Er hinterließ ein Bermögen von nahezu 44 Mill. R. Katharina wollte ibm ein riefiges Maufoleum errichten; Baul I. aber ließ 1796 feine Geteine in ten Festungsgraben werfen, und Raifer Alexander biefelben ehrenvoll bestatten. 1836 murte ibm in Cherson ein Denkmal gesett. 3hm ift ber Ban ober wenigstens bie Erneuerung ber Statte Cherson, Kertsch, Nifolajew, Sewastopol u. a., bie Hebung bes Fabritwefens und ber ruffifden Marine auf bem Schwarzen Meere zu tanten. Bgl. Cerenville, "Vie du prince P." (2. Aufl., Baris 1808); Lewichin, "Shisu P." (2 Bbe., Petersburg 1811).

Potentilla, Fingertraut (Cinque-Foil; Five-Finger), eine zur Familie der Rosaccen gehörende, meist perennirende Pflanzengattung, umsast Kräuter in Europa, Asien und Amerika. Bon den zahlreichen Arten werden mehrere häusig als Zierpflanzen cultivirt, von einigen die Blätter als Thecsurogate verwendet. Bon den in den Ber. Staaten einheimischen Arten sind zu erwähnen: P. Canadensis (Common Cinque-Foil oder Five-Finger) mit der Barietät P. simplex, beide als tonisch-adstringirendes Mittel gebraucht; P. argentea, aus Europa (Silvery Cinque-Foil), war früher ofsienell; P. Pennsylvanica, gelbblühend, in Europa häusig als Zierstrauch cultivirt; P. arguta, 1—4 Huß hoch; P. anserina, aus Europa (Silver-Weed); P. fruticosa (Shrubby Cinque-Foil), 2—4 Fuß hoch, mit schönen, gelben Blumen; P. tridentata (Three Toothed C.) und P. palustris (Marsh Five-Finger) mit dunkel-violetten Blumenblättern.

Botenz (vom lat. potentia, Macht, Gewalt) ober Dignität heißt 1) in der Mathe = matif ein Produkt aus zwei ober mehreren gleichen Factoren. Ein solcher Factor heißt die Grundzahl oder der Dignand; die Zahl, welche anzeigt, auf welche B. eine Zahl ershoben werden oder wie oft eine Zahl mit sich selbst multiplicirt werden soll, heißt der Exponent der B., welcher in kleinerer Schrift der Grundzahl oden zur Rechten angestigt wird, z. B. a4 = a. a. a. a. heißt a in der 4 (nämlich B.). Poten ziren heißt eine Grundzahl auf eine Potenz erheben. Die zweite B. nennt man Duadrat, die britte Aubus, die vierte (wiewohl nur selten) Biquadrat. 2) In der Me ch a nit versieht man unter B.en diejenigen Borrichtungen, aus welchen alle eigentlichen Maschinen zusammengessetzt sind, nämlich den hebel und die schese Ebene.

Potenza, Hamptstadt ber ital. Provinz Bafilicata ober Potenza, am Basonte, mit 15,450 E. (1861), hat eine Kathebraltirche, eine Handelstammer, ein Gumnasialliceum, einen Nationalconvict und ist Sitz ber Berwaltungsbehörden ber Provinz. Die auch B. genannte Provinz umfaßt 193,40 D.-M. mit 508,880 E. (1871).

Potfifd, f. Rafdelot.

Bethier, Robert Joseph, ausgezeichneter französischer Jurist, geb. am 9. Jan. 1699 zu Orléans, war schon mit 21 Jahren Rath beim Präsidialgericht daselbst, wurde später daselbst Prosesson des französischen Rechtes und starb am 2. März 1772. Er schrieb: "Traités sur disserntes matières de droit civil" (8 Bde., Paris 1773), und gab "Pandectae Justinianeae in novum ordinem digestae" (3 Bde., Paris 1748—52) heraus. Seine Werse erschienen zuerst als "Oeuvres complètes" in 25 Bdn. (Paris 1810); spätere Ausgaben sind die von Sisseria (17 Bde., Paris 1821—23), Dupin (10 Bde., cbd. 1824) und Buguet (10 Bde., ebb. 1845—48). Biographien von P. schrieben Dupin (Paris 1827) und Frémont (Orleans 1859).

Potocti, polnisches Grafengeschlecht, beffen Stammschloß Potot in ber ehem. Wojwodfaft Krafau gelegen ift, und besonders in Galizien und ber Ufraine große Besitzungen bat. Die bekanntesten Sprößlinge desselben sind: 1) Graf Stanislaw Felix, geb. 1745, stiftete 1791 bie berüchtigte Targowiczer Conföberation, welche bie Einmischung Ruglands und baburch ben Sturz Bolens herbeiführte. Bon der Raiserin Ratharina II. zum ruffischen General-en-Chef ernannt, ftarb er 1803. 2) Graf Stanislaw Kostta, Bruber bes Borigen, geb. 1757, wirkte ebenfalls für die Berfaffung von 1791, begab fich banu nach Desterreich, wurde nach Errichtung des Großherzogthums Warschau (1807) Prasident ber Oberfcul- und Erziehungebirection, 1815 von Raifer Alexander I. jum Dinifter bes Cultus und des öffentlichen Unterrichts ernannt und ftarb am 14. Sept. 1821. Seines großen Rebnertalentes wegen bieß er "Princeps eloquentiae" (b. i. Meister ber Bereb-Seine bedeutenoften Schriften find ein Bert über Berebfamteit und Stul (4 Bbe., Barichan 1815) und eine (unvollendet gebliebene) polnifche Ueberfenung bes Bertes von Bindelmann "Ueber bie Runft ber Alten" (3 Bbe., Barfcau 1815). 3) Graf Jan, geb. 1761, ausgezeichneter flawischer Geschichtsforscher, bereifte, zum Theil mit Klaproth, alle lander, wo fich flawische Stämme niedergelaffen haben, lebte fobann in Betersburg, in Bodolien und Bolhynien und starb 1815 zu Oladomfa. Er schrieb u. A.: "Voyage en Turquie et en Egypte, fait en 1784" (Barschau 1788), "Essai sur l'histoire universelle et recherches sur la Sarmatie" (4 Bbe., Warfdan 1789), "Histoire primitive des peuples de la Russie" (Betersburg 1802), "Fragments historiques et géographiques sur la Scythie, la Sarmatie et les Slaves" (4 Bbe., Braunschweig 1796). 4) Claubyna Botocta, geb. Grafin Dzialpnfta, geb. 1802 ju Ronarzew bei Bofen, vermablte fic 1824 mit bem Grafen Bernard B., eilte nach bem Ausbruch ber Polnifchen Revolution nach Barfchau, um fich ber Pflege ber Rranten in ben Militarlagarethen zu widmen und bilbete nach Barichan's Fall zu Dresben einen hilfsverein für ihre flüchtigen Landsleute. Sie ftarb in Genf am 8. Juni 1836.

Betomac, Fluß in den Ber. Staaten, einen großen Theil der Grenze zwischen den Staaten Maryland und Birginia bildend, entsteht ans zwei Armen, von denen der eine aus den Alleghanies in Nord-Birginia kommt, während der andere auf der Shenandoah-Kette entspringt. Beide vereinigen sich 20 engl. Dt. südöstl. von Cumberland. Bon Washingston ans sließt der B. nach S. und SB. und mündet in einer Breite von 6—8 W. 75 W. dom Meere in die Chesapeake Bay. Bis Washington ist er für Linienschiffe fahrbar. Seine Länge beträgt etwa 400 engl. M.; doch ist er in seinem Oberlause, seiner zahlreischen Stromschnellen wegen, für die Schifffahrt von keiner Bedeutung. Seine User sind reich an prächtigen Naturscenerien. Während des Amerikanischen Bürgerkrieges sanden zahlreiche Scharmützel an seinen Usern statt. Die Hauptnebenstüsse des P. sind der She-

nanboah, Savage, Monocacy und Aquia Creek.

Botomae Creet, Fluß in Birginia, mündet in den Potomac River, Stafford Co. Botofi. 1) Departement im Staate Bolivia, Südamerita, umfaßt 2554 geogr. D.-M. mit 281,229 E., wird in die Provinzen: Porco, Chapanta, Chichas, Lipez und den Carcado von P. eingetheilt und nimmt die ganze füdliche Hälfte der Hochebene von Ocuro ein. Der Aderbau ist unbedeutend, desto wichtiger aber der Bergdan, namentlich in der Provinz Borco und bei der Stadt Potost. Den fruchtbarsten Boden hat die Provinz Chapanta, doch wird auch hier Bergdan auf Gold, Zinn und Silber gestrieben. Die Provinz Chapanta, doch wird auch hier Bergdan auf Gold, Zinn und Silber gestrieben. Die Provinz Chichas hat berühmte Silbergruben in dem 13,201 f. hohen Portuzulet, und die bedeutenden Goldlager von Cstarta, welche der Rio Grande durchströmt. Die Provinz Lipez, der südl. Theil derbolivianischen Central-Hochebene, ist der am dünnsten bestedette Theil des Landes und besitzt zahlreiche Deerden von Schafen, Alpacas, Lamas und viele Bicunas, Guanacos, Conchilas, Strauße und große Rebhühner. B. ist auch reich an edlen Steinen, wie Smaragden, Topasen, Opalen und an Marmor und Schwesch. 2) En clave der Provinz Porco, auch der Cercado von B. genaunt,

mit 34,989 E. 3) Saupt ftabt bes Departements B. mit 22,850 E., eine ehemals berühmte Bergstadt, liegt am Nordabhange bes 15,074 F. boben Cerro be B., von ben Indianern Jatum . Botoch i genannt, in 12,461 F. Bobe, in einem breiten Thale. Die Umgegend ift einförmig und unfruchtbar, bie bunne Luft burchbringend talt. 3m 3. 1611. hatte B. 160,000 E., eine Münze, 12 Bankhäufer zum Ankauf von Silberbarren und zur Bermittelung des Geldverkehrs, 136 durch Baffer und 48 durch Menschen getricbene Erzpochwerte und 34 Amalgamirwerte. Geit bem 18. Jahrh. ift ein großer Theil ber Stadt verfallen; nur bie Munge, eine Bant und 8 Amalgamirwerte find von ber ehemaligen herrlichteit übrig geblieben; auch find eine restaurirte Rathedrale, 33 Rirchen, ein Bymnafium und mehrere Schulen vorhanden. Auf dem großen Blate fteht bie Statue ber Freiheit, eine Gaule, welche jum Anbenten ber bie Unabhangigteit Bolivia's entscheibenben Schlach. ten von Junin und Apacucha errichtet worden ift. Eine große Branntweinbrennerei und Bierbrauerei ift feit nicht langer Zeit von einem Deutschen angelegt worben. ber glänzenbsten Beriode der Silberproduction von P. betrug der Antheil des königl. Schapes mehrere Jahre hintereinander 11/3. Mill. Besos (à 1 Doll. 11/3 cts.); 1846 gewann man 107,054 Mark Silber. In den letzten 20 Jahren prägte die Münze etwa 90,000-144,000 Befee jährlich.

Botoff. 1) Township in Linn Co., Ransas; 1779 E. 2) Postborf in Bashington Co., Missouri; 897 E. 3) Township und Bostborf, letteres Hauptort von Grant Co., Bisconsin, liegt am Grant River, nahe seiner Mündung in den Dississippi, mit 2686 E.

Potpourri (ber franz. Name für bas ital. Olla potrida) ift in ber Rochfunft ein Gericht aus verschiedenartigen, kleingeschnittenen und zusammengedämpsten Fleischarten; in ber Duf it ein aus mehreren Theilen zusammengesettes Tonftud, Quodlibet (f. b.).

Batsbam. 1) Regierungsbezirt in ber preuß. Proving Brandenburg, umfaßt 3743/, Q.-M. mit (ohne Berlin) 1,002,206 E. (1871), hat 72 Stadt-, 1540 Land-gemeinden und zerfällt in 15 Rreise: Botebam, Rieber-Barnim, Teltow, Oft-Savelland, Beft-Bavelland, Dber-Barnim, Ruppin, Beestow. Stortom, Zaucha-Belzig, Jüterbogt-Ludenwalde, West-Briegnit, Dft-Briegnit, Brenzlau, Templin und Angermunde. 2) Sauptstabt bes Regierungsbezirfes und zweite tonigt. Refibenz, liegt in ber fconften Wegend ber Mart auf einer Insel am Einflusse ber Ruthe in die Havel, 31/, M. sübwestlich von Berlin. Die in Alt- und Reustadt getheilte Stadt hat breite und schöne Straffen und eine Menge prachtiger Bebaube. Ungefahr in ber Mitte ber Stadt liegt ber Bilbelmeplag mit Rasenplätzen, Alleen und der Statue Friedrich Wilhelm's III. Südwestlich davon ist die Garnisonkirche mit einem berühmten Glodenspiele und ber Grust Friedrich Wilhelm's I. und Friedrich's II. 3m R. ber Stadt befindet fich ber Baffinplat mit einem fleinen See und dem Pavillon, wo fich bas fogenannte Tabatscollegium Friedrich Wilhelm's I. Im S. ber Stadt zwischen Schloß und ber 1830-1831 prachtvoll renovirten Nikolaikirche liegt ber Alte Markt mit Rathhaus. Bebeutenbe Gebaube find auch: bas Militar-Baisenhaus, Die Gewehrfabrit, bas Cafino, bas Schauspielhaus, bas Cabetten- und Schützenhaus, bas große Reit- und Exercierhaus u. f. w. B. hat 43,784 E. (1871) und ift Sit ber Regierung, ber Oberrechnungstammer und mehrerer anderer Behörben. B.'s induftrielle Anftalten liefern Tuch, Bintwaaren, Mafchinen, Thonwaaren, Leber, Leim, Tabat, Zucker, Chocolabe, Papier, Wagen, Rerzen, Seife, Del. Giffa. Glas. Bier, Branntwein u. f. w P. besitzt ein Ghunasium, Realschule, Unterofficierschule, Cabetteninstitut, Provinzialgewerbeschule und eine Kriegeschule. ben Umgebungen B.'s liegt bas tonigl. Lufticolog Cansfouci, ber Lieblingsaufenthalt Friedrich's bes Gr. und Friedrich Wilhelm's IV., das Lustschlof Char-lottenhof und bas prachtvolle Schloß Babelsberg; oberhalb der Stadt bie Bfaueninfel mit einem Schloffe, bem Lieblingeaufenthalt Friedrich Wilhelm's III. Unterhalb ber Infel tritt bie Bavel in ben Jungfernfee und bilbet bann eine feeartige Erweiterung oberhalb Botsbam's. Das rechte Ufer ber Bavel ift bie Region ber Bor-Am Beiligensee liegt bas Marmorpalais mit bem Neuen Garstädte und ber Schlöffer. B. tommt icon als wendisches Fischerborf Botstupimi 933 in einer Urtunde vor. 1304 wird es gnerft als Stabtden genannt. Rach bem Branbe von 1550 bante Joachim II. ben Ort größer und iconer auf. Doch erft mit Friedrich Bilbelm I, trat eine neue Bauepoche für B. ein. Friedrich II. ließ bis zu feinem Tobe in und bei B. 616 Burger- und 100 Colonistenhäufer aufführen. Auch unter ben folgenden Königen nahm bie Bergröße-

77

rung und Berfconerung B.'s feinen Fortgang, fo bag B., wie Berfailles, eine ausschließ- lice Schöpfung feiner Rönige ift.

Botsbam, Township und Bostvorf in St. Lawrence Co., New Dort; 7774 E. Das an ber Rome-Batertown-Ogbensburg-Bahn gelegene Bostvorf ift gut gebant, treibt lebhaften Handel, namentlich mit Holz und verschiedenen Dlanufacturen, und hat 2891 E.

Bott, Angust Friedrich, namhafter Philolog, geb. am 14. Nov. 1802 zu Nettelrede im Hannover'schen, habilitirte sich 1827 in Berlin und wurde 1833 Professor ber allgemeinen Sprachwissenschaft in Halle. Er schrieb u. a.: "Ethmologische Forschungen auf dem Gebiete der Indogermanischen Sprachen" (2 Bde., 2. Ausl., Detmold 1867—70), "Die Zigeuner in Europa und Asien" (ebb. 1844), "Die quinare und vigesimale Zählmethode bei Böltern aller Welttheile" (ebb. 1847), "Die Ungleichheit der menschlichen Kassen" (Lemgo 1856), "Anti-Kaulen, oder englische Borstellungen vom Ursprunge der Bölter und Sprachen" (ebb. 1863), "Die Sprachverschiedenheiten in Europa an den Zahlwörtern nach-

gewiefen" (Dalle 1868).

Bettasche ober Potasche (vom franz. pot, niederd. Bott, Topf, weil in Töpfen versandt), auch Perlasche gewannt, ein früher nur durch Berbrennen von Pflanzenstossen gewonnenes, tohlensaures Rali (f. d.), das aber außerdem mehr oder weniger Bestandtheile von schweselsaurem Rali, Chlortalium, Riesclerde und einige Metalloryde enthält. Dieselbe ftellt im Allgemeinen eine seste, bröckelige Masse von weißer oder bläulicher Farbe dar, welche aus der Luft Wasser anzieht und deshalb gut verwahrt werden muß. Das Verarbeiten der Pflanzenasche geschieht: 1) durch Auslaugen mit kaltem oder heißem Basser; 2) durch Eindampfen der durch organische Stosse braun gesärbten Lauge; und 3) durch das Calciniren. Die Bereitung von K. aus Pflanzentheilen lohnt sich nur noch in sehr holzreichen Gegenden (Amerika, Ungarn, Rußland), namentlich seit die reichen Lager von Ralisalzen im Hangenden großer Salzlager entdeckt und vielsach, besonders mittels des Leblauc's den Sodaprocesse salzlager entdeckt und vielsach, besonders mittels des Leblauc's den Sodaprocesse solgen worden; sie wird aber noch zur Fabrication verschiedener Glassorten, des Salpeters, des Schießpulvers, des Alauns, des Blutlaugensalzes, von Schwierseisen und anderen chemischen und technischen Präparaten von geringerer Wichtsteit benutzt.

Potiawationie. 1) County im nordöstl. Theile des Staates Kansas, umfaßt 750 engl. O.-M. mit 7848 E. (1870), davon 472 in Deutschland und 17 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 1529 E. Das Land ist wohl bewässert und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Louisville. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 615 St.). 2) Townships in Kansas: a) in Cosses Co., 520 E.; b) in Franklin

Co., 695 &

Poitawatiomies, nordamerik. Indianerstamm, dis Anfang der 40er Jahre am Missouri River, im westl. Jowa, später an beiden Usern des Kansas im östl. Theile des Staates Kansas heimisch. Theilweise durch Bermischung mit Creolen civilisirt und im Besth des Bürgerrechtes der Ber. Staaten, betreiben sie mit Erfolg Aderdau und Biehzucht und haben seit etwa 20 Jahren zwei gut besuchte (baptist. und tathol.) Missionen auf ihrer Reserve. Der ganze Stamm zählte (1870) 1995 Köpfe. Seine Ländereien liegen in Jacson Co.,

Ranfas, und umfaffen 576,000 Acres.

Better, Louis de, eines der Häupter der Belgischen September-Revolution von 1830, geb. am 26. April 1786, machte mährend eines längeren Aufenthaltes in Italien lichenhistorische Studien, wurde 1828 wegen seiner scharfen Opposition gegen die hollandische Regierung zu einer 18monatlichen Haft und 1000 Gulden Geldduse verurtheilt, 1830 als Hochverräther verbaunt, kehrte nach der belgischen Septemberrevolution in seine heimat zurück, wurde Mitglied der Brovisorischen Regierung, sah sich aber bald als Republikaner zum Mückritt genöthigt, lebte dann an verschiedenen Orten und starb in Brüssel am 22. Juli 1859. Sein Hauptwerf ist "Histoire du christianisme" (8 Bde., Paris 1836—37; Auszug, 2 Bde., ebb. 1856); außerdem sind noch hervorzuheben die "Souvenies personnels" (2 Bde., Brüssel 1840).

nirs personnels" (2 Bbe., Briffel 1840).

Setter, Paul, ber berühmteste holl. Thiermaler, geb. 1625 zu Enthuizen, gest. 1654 zu Austerbam. Er war Sohn und Schüler des Pieter P., eines mittelmäßigen Malers, von dem er nicht viel lernen konnte, ward am 6. Aug. 1646 in die Genossenschaft von St.kucas zu Delft aufgenommen, zug um 1649 nach dem Haag, wo er sich mit der Tochter des Banmeisters Baldenehnde verehelichte, und wandte sich endlich 1652 nach Amsterdam.
Sein früh erfolgter Tod mochte wohl durch seine rastlose Thätigkeit beschleunigt werden sein. B. beschäftigte sich hauptsächlich mit der Darstellung des Rindviehs, und entwidelte darin

eine realistifche Meisterschaft, welche ibn ficts als Muster in feinem Genre bafteben laffen Demgemäß find feine Berte auch fehr gefchatt und werben mit hohen Breifen begablt. Eines seiner berühmtesten Bilder ist "Die pissende Kuh", jetzt in St. Betersburg. Auch seine Handzeichnungen, sowie seine trefflichen Radirungen sind sehr gesucht. Bgl. 3. von Westrheene, "Paulus P., sa vio et ses oeuvres" (Haag 1867). Eince feiner berühmteften Bilber ift "Die piffenbe Ruh", jest in St. Petereburg.

Botter, County im nordl. Theile bes Staates Bennfplvania, umfaßt 1100 engl. D.-M. mit 11,265 E. (1870), bavon 419 in Deutschland und 9 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 11,470 E. Das Land ist hügelig und wehl bewässert; Haupterzeugnisse sind Eisen und Kohlen. Hauptort: Conbersport. Republik. Majorität (Brästentenwahl 1872: 909 Ct.). Die beutsche Colonie Germania, welche fich über bie Townships Abbot und Best Branch erstreckt, liegt in ber Nähe ber Erie- und ter Philadelphia-Erie-Eisenbahnen und murde 1856 von bem New Porter Buchbanbler Bilhelm Rabbe im Berein mit Anderen mitten im Urwalde gegründet; sie hatte 1873 gegen 800 E., meist betriebfame beutsche Landwirthe, mit Schulen und Rirche. Der Holg- und Roblenreichthum ber Umgegend veranlaßte bie Gründer bes Stättchens später jur Begruntung einer "Cooperative Manufacturing and Land Co." behufs einer auf den Betrieb der Möbelfabrication gerichteten Ansiedelung, welche ein Areal von 6000 Acres umfaßt.

. Potter. 1) Township in Centre Co., Bennsplvania; 2358 E. 2) Bost -

borf in Calumet Co., Wisconsin.

Botterics (engl., Töpfereien), Fabritbegirt in ber englischen Graffchaft Stafford, in welchem vorzugsweise Porzellan und Steingutwaaren verfertigt werben, umfaßt bas 21/, D. 201. große, obere Thal bes Trent mit 14 Stäbten und Dörfern und über 100,000 E. Die bebeutenoften Fabriforte find: Stote-upon-Trent, Markiftabt und Barlamenteborough mit einer großartigen Gifenbahnstation, auf teren Blate bie Biltfaulen Wedgwood's (f. b.) und Minton's sichen; Longton und Laneend, mit ten Borstädten Gibraltar und Dreften; Etruria, Dorf mit einer von Jofiah Betgweed ge-grundeten Borzellanfabrit und Gisenwaarenmanufacturen; Sanley mit Shelton, Municipalftabt und Parlamenteborough mit bedeutenten Fabriten in Borgellan, Töpfereimaaren, Bapier und Gifen; Remcaft le - un ber - Lyme, mit Fabriten für Befleitungsgegenstände; Burelem, ber wichtigfte Ort ber B., mit ber Borftatt Longport,

und Tun ft all, Markistadt, hat bedeutende chemische Fabriken und Kornmühlen. Botter's Sollom, Bostorf in Albany Co., New York; 138 E. Botter's Mills, Bostorf in Centre Co., Bennfylvania.

Bottersville. 1) Postdorf in Hunterdon Co., New Jersen. 2) Postdorf

in Warren Co., New York.

Pott's Creet, Fluß im Staate Birginia, entspringt in Monroe Co. und mundet

in ben Jacfon River, Alleghany Co.

Bott's Grove, Township und Bostdorf in Montgomern Co., Bennihlvania; 2895 E.

**Potisiown,** Borough in Montgomerh Co., Pennsplvania, 37 engl. M. nordwestlich von Philadelphia, ift ein thatiger Banteleplat, hat viele Fabriten und 4125 E.

Bottsbille, Stadt in Schupltill Co., Bennfplvania, an ter Muntung tes Norwegian Creek in den Schubskill River, in anmuthiger Gegend gelegen, biltet ben Dittelpuntt eines guegebehnten hanbels (namentlich mit Steinfohlen), hat in 6 Bezirfen (wards) 12,384 E. (1870) und ift Knotenpuntt mehrerer Gifenbahnen, ter Philabelphia-Reating., ber Mount Carbon-, Port Carbon-, ber Mahanop-Bread Mountain - Bahn, fewie ber Mountain Link-Schuhltill Balley.Bahn. Der Hauptverkehr ter Geschäftswelt erstreckt fic auf die langs des rechten Ufers des Norwegian Creek sich austehnente Centre Str. wohl gebaut, boch find bie Strafen infolge bes hügeligen Terrains meift uneben. ben öffentlichen Gebäuden sind hervorzuheben bas Court-Boufe, bie Town-Sall, Union-Sall, mehrere Bankgebaube, bas Gefangniß (jail) und 21 Kirchen, werunter 4 teutsche (eine tatholische, eine ber Methobisten, eine lutherische und eine reformirte), sowie eine beutsche Spnagoge. B. wurde 1825 gegründet und hatte 1840 kereits 4345 E. Deutschen bilben ein Drittel ber Bevölferung. Bon beutschen Bereinen bestehen 2 Barngari-Logen (200 Mitgl.), 1 Dbb Fellows-Loge (70 Mitgl.), 3 beutsche Sparvereine, 2 Gesangvereine und 6 Kranken-Unterstützungsgesellschaften. Es erscheinen 5 Zeitungen, barunter brei in beutscher Sprache: "Jefferson Demokrat", "Amerikanischer Republikaner" und "Bottsville Bolksbatt". Der "Demokrat" wurde am 9. Ang. 1865 gegründet, ber "Perpublifauer", einige Wennate später und das "Bollsblatt" im Juli 1871, Der "Jefferson Demokrat" vereinigte sich am 12. März 1864 mit dem "Schuhlkill Demokrat", der im J. 1854 die Druderei der "Stimmen des Bolls" übernommen hatte, welch' letztere im J. 1828 zu Orwigsburg, dem damaligen Counthsite, gegründet worden war. Außerdem erschien in B. eine Reihe von Jahren die "Demokratische Freiheitspresse", eine deutsche Wochenzeitung, welche 1855 einging. Außer den eingewanderten Deutschen befinden sich viele Bennspivanisch-Deutsche in B., so daß ebenso viel deutsch wie englisch gesprochen wird. Ein großer Theil der Handwerke und Gewerbe, wie die der Schuhmacher, Schreiner, Steinhauer, Steischer, Bierbrauer u. s. w., besindet sich in den Händen von Deutschen. Ein geborener Deutscher aus B., Meher Strouse, vertrat 1863—67 den 10. District von Bennsylvania im Congreß und war in jenen Jahren der einzige deutsche Repräsentant in demselben.

Bondrette (vom franz. poudre, Staub, Bulver), ein fünftliches Düngungsmittel, weldes aus menschlichen Excrementen und bem Inhalte von Rleaten, Gruben u. f. w. mit Kalt, Gips, Afche und anderen Stoffen gemischt, bargeftellt wird, und nebft ber Ralt-

poubrette früher ein in Europa befonders beliebtes Desinfectionsmittel mar.

Psughteepste, auch Pote ep sie, blühende Stadt in Dutches Co., New York, am linken User bes hubson, liegt ungesähr 200 Fuß über dem Flußspiegel, an der Hutson Kiver-Bahn, und ist der Endpunkt der B.-Eastern-Eisenbahn und hat breite, schöne Straßen mit geschmadvollen öffentlichen und Privatgebäuden. Hervorzuheben sind die "City Hall", eine "Academy", "Law School", das kheeum, Waisenhaus, das von Brof. Sastman gegründete "Bastman's Business College", eine der größten und bedeutendsten Anstalten dieser Art in den Ber. Staaten, und das 1861 gegründete, berühmte "Vassar Female College". Es besinden sich in B. 21 Kirchen, darunter drei dentsche (eine tatholische, eine der Methodisten und eine lutherische). Eine deutsche Schule steht unter der Aussische "Germania Sängervereins". Es erscheinen hier drei tägliche Zeitungen in engl. Eprache und zwei Wochenblätter. Die Stadt betreibt ausgedehnten Hand such sicht in sehastem Klußverkehr mit New York, hat Fabriten für Teppicke, Wagen, Hand serkoben, und hatte 1860: 14,726, 1870: 20,080 E., welche auf 6 Bezirfe (wards) vertheilt waren. Die Stadt, ursprünglich eine holländische, 1690 gegründete Ansiedlung, war mährend des Revolutionskrieges die Hauptstadt des Staates New York, wo 1788 eine Convention behus Ratisseirung der Constitution der Ber. Staaten abgehalten wurde.

Bouillet, Claube Servais Mathias, französischer Physiter, geb. am 16. Febr. 1791 zu Cuzance, Departement Doubs, wurde Prosessor ver Physit am Collége Bourbon, übernahm 1827 den Unterricht des Herzogs von Chartres in der Physit und zweier anderer Söhne des Königs Louis Philippe, wurde 1829 zweiter, 1831 erster Director des Conscrudioriums der Künste und Gewerbe, 1837 Witglied der Atademie der Wissenschaften, legte nach dem Staatsstreich vom 2. Dez. 1850 seine Aemter nieder und start am 15. Juni 1868. Er schrieb u. A.: "Eléments de physique expérimentale et de météorologie" (2 Bde., 7. Ausl., Paris 1855), "Notions générales de physique et de météorologie" (3. Ausl., ebd. 1859), "Nouvelle méthode pour graduer les aréomètres à degrés égaux"

(1863).

Boujonlat, Je an Joseph François, französischer Geograph und Seschäckscher, geb. am 26. Jan. 1808 in La-Fare, an der Rhonemündung; arbeitete mit Michaud an dessen "Geschäckte der Kreuzzüge", deren neueste Auslage von ihm mit einem Vorwort eingeleitet wurde, und schrieb u. a.: "Histoire de Jérusalem" (1840—42, wofür er den von der Alademie ausgesehten Preis von 4000 Fred. erhielt); ferner "Histoire de St.-Augustin" (Paris 1844, 3 Bde., 3. Aust. 1850), "Histoire de la révolution française" (1847; 4. Aust. 1866), "Littbrature contemporaine," (1866), "Le Pape et la liderté" (1860), "Examen de la vie de Jésus par Rénan" (1863), "Histoire de France depuis 1814". Auserdem schried er für die "Revue des Deux-Mondes", den "Correspondant" und war Mitarbeiter an einer Ausgade der Werte Boileau's (1869). In allen seinen Werten huldigt er entschieden den Ausgaden der Kerten Sie auf der Rechten einnahm. In seinen kationalversammlung gewählt, wo er einen Sie auf der Rechten einnahm. In seinen kationalversammlung gewählt, wo er einen Sie auf der Rechten einnahm. In seinen kationalversammlung gewählt, wo er einen Sie auf der Rechten einnahm. In seinen kationalversammlung gewählt, wo er einen Sie auf der Rechten einnahm.

Pontarden (franz., von poule, huhn), verschnittene hühner, die man früher, besonders in Frankreich, zur Maft verwandte, ein Berfahren, welches in neuester Beit fast ganz abgetommen ift. Poularderien beißen diejenigen Anstalten, in benen diese Buchtmast zu

Befdeben pflegt.

Ponliney. 1) Town i hip und Postborf in Autland Co., Bermont; 2836 C. 2) Dorf in Delaware Co., Jowa.

Bounbridge, Township und Postborf in Westchester Co., New Port; 1194 E.

Bouqueville, François, Ch. S. L., bebeutenber frangofifder Geograph und Geschichtschreiber, geb. 1770 in Merlerault, Departement Orne, gest. am 20. Dez. 1836 in Baris, mar langere Beit frang. Generalcousul in Janina und Batras. Er fdrich u. a.: "Voyage en Morée" (Baris 1805), "Voyage en Grèce" (1826-27), "La Grèce" (1835), "Histoire de la régénération de la Grèce" (4 Bbc., 1824).

Bouffin, Name zweier berühmten franz. Maler. 1) Nicolas, Hiftorien- und Landschaftsmaler, geb. 1593 ju Andelys, in der Mormandie, gest. 19. Nov. 1665 zu Rom. Er wuchs in armlichen Berhaltniffen auf, machte feine erften Studien in feiner Beimat und in Paris, ging aber 1624 nach Italien. hier schloß er fich an ben Bilbhauer Duguesnen, gen. Il Fiammingo, an und genoß ben Umgang bes Dichters Marini, ber ihm bie ital. Dichter erfchloß. "Die sieben Sacramente", welche er für ben Ritter Cassiano bel Buggo malte, machten ihn auch in Frankreich bekannt; er wurde nun (1640) nach Baris berufen, am bie Galerie bes Louvre auszumalen; auch ernannte ihn ber Ronig jum erften hofmaler. Da er aber bald von giftigen Feinden und Reibern zu leiden hatte, fo kehrte er 1642 nach Rom jurud, wo er bis ju feinem Ende blieb. B. ftubirte fleißig bie Antite und fuchte beren Größe in feinen Figurengemalben wieberzugeben, boch tam er nur felten über talte Formenschönheit hinaus. In seinen Landschaften befundet fich ein abnlicher Ginn für formale Schönheit, bagegen find fie schwach in Farbe und Lichteffect. Das "Metropolitan Museum of Art" in New Yort besitzt ein Bild von B., eine mythologische Scene barftellend, Das "Metropolitan Muber Ratalog ber Galerie ber "N. Y. Historical Society" führt fünf Bilber unter feinem Namen auf. 2) Waspar, eigentlich Gaspar Dnghet, Schwager und Schüler tes Borigen, ebenfalls historien- und Lanbichaftsmaler, geb. 1613 zu Rom, gest. 1675 ebenta. In feinen Landschaften war er in der Wiedergabe des Licht= und Lufteffectes glücklicher als Man hat von ihm auch 10 Blatt Rabirungen. In ber Sammlung ber "N. Y. Historical Society" tragen brei Landschaften seinen Namen. Bgl. Bouchitte, "Le P., fa vie et son oeuvre" (Paris 1858); Andresen, "Nicolas P., Berzeichniß ber nach seinen Ccmalben gefertigten Rupferftiche" (Leipzig 1363).

Pouyer=Quertier, August in Thomas, großer Fabrifbesitzer und berühmter fran-30sisicher Staatsmann, geb. am 3. Sept. 1820 in Etoutteville-en-Caur, wurde 1854 Maire von Fleury-sur-Andelle und vertrat die Stadt auch im "Conseil-Général". Später Mitglied ber handelstammer zu Rouen und Abministrator ber Bant von Frankreich, wurde er 1857 und 1863 jum Mitglied bes "Corps Legislatif" gewählt, und trat als entschiedener Begner bes Freihanbels und ber großen Finang- und Gifenbahn-Befellichaften auf. Infolge bavon wurde er 1869 nicht wieder gewählt. Nach bem Falle des Raiferreichs in bie Nationalversammlung gemählt, wurde er am 24. Febr. 1871 von Prafident Thiers jum Finanzminister ernannt. Er nahm sobann einen hervorragenden Antheil an ben Friebeneverhandlungen zwischen Deutschland und Frankreich, Die er am 12. Dit. 1871 in Berlin, durch Abschluß der von der Nationalversammlung genehmigten Convention, zu Ende Durch feine haltung als Beuge in bem Proceg bes früheren kaiferlichen Brafecten Janvier de la Motte zu Ronen, gab er bei der Majorität seiner Collegen so großen Anstoß,

daß er im Marg 1872 resigniren mußte.

Boberty Bar, Dorf in Calaveras Co., California.

Powder River. 1) Fing im Staate Oregon, entspringt am öftl. Abhange ber Blue Mountains und ergießt fich in ben Lewis Fort des Columbia River. 2) Fluß, entspringt im Innern bes Territoriums W po ming, fließt in nordöstl. Richtung in bas Territorium Montanaund milnbet in den Hellow Stone River, 45 engl. M. unterhalb Fort Alexander.

**Powber Springs,** Township und Bostvorf in Cobb Co., Georgia; 959 E.

Bowell, Billiam S., amerit. Siftorien- und Bortraitmaler, Genoffe ber "Academy of Dosign" in Rew Port, in welcher Stadt er gegenwärtig lebt, geburtig ans Obio. Er ift hauptfächlich bekannt geworben burch sein Gemalbe "Die Entbedung bes Mississisppi burch De Soto", welches er im Auftrage bes Congresses für bas Capitol, gegen ein Honerar von \$25,000 matte und 1853 bollenbete. Behnfs Ausführung bes Gemalbes ging er auf einige Zeit nach Baris. Obgleich biefes Bild viel und mit Recht getabelt worben ifi, da es eher einen Barabezug, als die Antunft bestühnen Entheders am "Bater ber Ströme" barftellt, wozu noch eine febr pretentiofe, aber feineswegs gute Ausführung tommt, murre ber Rünftler bennoch vom Congreg fpater beauftragt, ju abnlichem Breife nach ein zweites Bilb ju malen. Gin anderes großes Bilb B.'s ift "Die Schlacht auf Lake Erie", für ben Staat Ohio gemalt, und in Columbus, Ohio, befindlich. B. hat and viele Bortraits gemalt, barunter biejenigen ber Generale Anderson und DieClellan, im Stadthause zu Rem Port.

Bowell, County im bfilichen Rentudy, umfaßt 45 engl. Q.-M. mit 2599 E. (1870), barunter 239 Farbige; im J. 1860: 2257 E. Das Land ist hügelig, mit fruchtbaren

Thallandschaften. Hauptort: Stanton.

Powers, hiram, amerik. Bilbhaner, geb. am 29. Juli 1806 ju Boobfted, Bermout. Er wanderte nach Ohio aus, ließ fich in Cincinnati nieder, lernte von einem Deutschen bas Mobelliren und ging 1835 nach Washington, wo er bie Buften hervorragender Perfentich. Durch herrn A. Longworth von Cincinnati unterfrügt, wurde ce ihm miglich nach Floreng zu gehen, wo er scitdem immer gelebt hat. Berte: Statue ber "Eva" (1838); "Die griechische Stlavin", Statue, mehrmals in Marmor wieberholt; "Il Penseroso"; "Proserpine", eine Bufte; "California", Marmorftatue, im "Metropolitan Musoum of Art", New Port; Bronzestatue Webster's vor dem "State-house" in Boston, n. a. m. Bgl. Zuderman, "Book of the Artists" (New York 1867, 2. Ausg. 1871).

Powefhiet. 1) County im füböftl. Theile bes Staates Jowa, umfaßt 576 engl. D.-M. mit 15,581 E. (1870), bavon 306 in Deutschland und 31 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 5668 E. Das Land ift eben, wohlbewäffert und fruchtbar. Monteguma. Republit. Majorität (Brafiventenwahl 1872: 1399 St.). Township in Jasper Co., Jowa; 1239 E.

Bowhaten, Sachem von 30 virginifchen Indianerstämmen, geft. 1618, war von Natur mit großen geistigen Fähigkeiten begabt und schwang fich durch Einsicht und Tapferkeit vom einfachen häuptling jum Dberhaupt von mehr als 8000 Indianern empor. Anfangs wohnte er gu Bowhatan, in der Rabe bes jetigen Richmond, fpater gu Berowocomoco am Port River, im jetigen Gloucester Co. Den Ansiebelungen ber Weißen trat er anfauge feindlich entgegen und unternahm mehrere Expeditionen gegen bieselben, boch murben fie durch feine Tochter Bocahontas (f. b.) vereitelt. Rach ber Berheirathung seiner Tochter mit bem Englander Rolfe, wurde er ein treuer Freund ber Coloniften.

Pomhatan. 1) County im füdöftl. Birginia, umfaßt 280 D.-M. mit 7667 E. (1870), davon 2 in Deutschland geboren und 5115 Farbige; im J. 1860: 8392 E. Hauptort: Scottsville. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 460 St.). 2) Township in Pocahontas Co., Jowa; 180 E. 3) Postdorf in Lawrence Co., Ar-

lanfas. 4) Dorf in Champaign Co., Ohio.

1) Lownship in Cumberland Co., Maine; 981 G. 2) Township in Bennington Co., Bermont; 1705 E.

Psygan, Township in Winnebago Co., Wisconfin; 843 E.

Bonnette, Bostdorf in Columbia Co., Wisconfin. . Bonfippi, Township und Bostdorf in Waushara Co., Wisconsin; 612 C.

Bojas (Las), Dorf auf der Insel Cuba, im Regierungsbezirk Bahia-Honda, mit 587 E. (1867).

Bäzl., Jofeph, baherischer Jurist, geb. am 5. Nov. 1814 zu Bechterbreuth bei Waldsassen in Bayern, habilitirte fich 1842 in Würzburg, wurde 1847 an Mon's Stelle als Professor bes baperifchen Staatsrechts nach München berufen, 1848 von zwei Bahlfreisen in's Frantfurter Barlameut gewählt, gehörte seit 1868 ber zweiten Baberifchen Rammer an, wurde in ber nachften Geffion (1863) jum zweiten und nach bem Rudtritte bes Grafen Degnenberg um erften Prafibenten gewählt und auch 1867 wieder zu bemfelben Amte berufen. forieb n. a.: "Lehrbuch bes baperifchen Berfassungerechts" (3. Aufl., München 1860), "Lehrbuch des bayerischen Berwaltungsrechts" (3. Aust., ebd. 1867), und gab seit 1853 eine tritifche Zeitschrift für Gesetzgebnng und Rechtswiffenschaft beraus, welche anfangs ben Eitel "Aritische Ueberschau" führte, seit 1859 aber als "Aritische Bierteljahrsschrift" erschien.

Pozzo di Borgo, Rarl Andreas, Graf, russ. Diplomat, geb. am 8. Mai 1768 in Alata auf Corfica, wurde Abvolat, war feit 1791 Mitglied ber Legislativen Rationalberfammlung, fodann, burch Familienhaß mit ben Bonapartes entzweit, in mehreren gebeimen Missionen der gegen Rapoleon verbundeten Mächte thätig, trat 1804 in russische Dieuste und wurde nach bem Sturze Rapoleon's jum ruffischen Gefandten in Paris ernannt, wo er als einflugreicher Rathgeber ber Bourbons von ber fcroffen Reactionspolitik abmahnte. 3m J. 1826 in ben russischen Grafenstand erhoben, war B. 1834—39 Botlafter in London und ftarb am 15. Febr. 1842 als Privatmann zu Paris.

Pagneli (das alte Dicaearchia, als rom. Colonie Puteoli genannt), Stadt in der italienischen Brovinz Reapel, auf einer Landspitze am Meerbusen von Reapel gelegen, hat 9823 E. (1861), ift Sit verschiedener Berwaltungsbehörden und eines Bischofs, reich an alten Tempelruinen und Ueberresten von Billen aus der höchsten Glanzperiode der Römerzeit. In der Nähe sind erloschene und halberloschene Krater, heiße Quellen, der Monte Ruodo, eine dustanische Erhebung neuerer Zeit, serner der Lucrinersee, welcher wegen seiner Austern, und der Avernersee, der als vermeintlicher Eingang zur Unterwelt bei den Römern berühmt war.

Brabende, f. Bfrunde. Bracipitat, f. Riederfolag.

Bracipuum (lat.), in der Rechtssprache das Recht des überlebenden Chegatten, gewisse Mobilien ohne weitere Giurechnung aus der Erbmasse zu nehmen oder wenigstens um einen

geringen Breis zu feinem Erbtheile hinzuzuschlagen.

Prüdestination (vom lat. praodestinatio, Borberbestimmung) heißt in der Dogmatit die aus den Schriften des Rirchenvaters Angustin abgeleitete Ansicht, nach welcher burch einen ewigen Rathschluß Gottes Einige zur ewigen Seligkeit, Andere zur ewigen Berdammniß bestimmt seien. Diese Ansicht wurde besonders durch Calvin in der reformirten Kirche in ihrer ganzen Strenge zur Geltung gebracht.

Bradicamente, f. Rategorien.

Bradicat (vom lat. praedicatum, von praedicare, behaupten, aussagen) heißt, besonders in der Grammatit, das, was von einem Subjecte ausgesagt wird. Oft wird auch der Titel

einer amtlichen Berfon mit bem Namen B. bezeichnet.

Bradt, Dominique Dufour be, französsischer Staatsmann und Schriftsteller, geb. am 23. April 1759 zu Allanches in der Auvergne, wurde 1789 als Generalvicar des Erzbischofs von Rouen von der Geistlichkeit der Normandie in die Bersammlung der "Etats generaux" gesandt, zeigte sich als Ultraropalist, wurde aber später Almosenier am Hose Napoleon's I., 1804 Bischof von Poitiers, 1809 Erzbischof von Mecheln und vom Kaiser mehrsach mit diplomatischen Missionen, zulest 1812 nach Warschau, betraut. Nach der Restauration gab er sein Erzbischum gegen eine Leidrente auf, zählte zur liberalen Partei, schloß sich 1830 an Louis Philippe an und starb auf seinem Schlosse Sedrine am 18. März 1844. Bon seinen zahlreichen Schriften sind hervorzuheben: "Du Congred de Vienne" (2 Bde., Paris 1815—16; deutsch, Leipzig, 2 Bde., 1816), "Des colonies et de la revolution actuelle de l'Amérique" (2 Bde., Paris 1817; deutsch, Hamburg 1818), "Les quatre concordats" (4 Bde., ebd. 1819—20), "Le Congrès de Carlsbad" (2 Bde., ebd. 1819—20).

Bräezistenz (vom lat. prae, vor, und existentia, Dasein), das Borhandensein der menschlichen Seelen vor der Erzeugung der von ihnen bewohnten Körper. Unter den Griechen gehörten Pythagoras und Plato zu den Hauptvertretern dieser Lehre. Bei driftlichen Theologen verband sich damit die Ansicht, daß alle Menschenseelen bei der Weltschöpfung von Gott ersichaffen seien und sich bei der Zeugung oder der Geburt mit einem individuellen Körper verkänden. Die Anhänger der Lehre von der P. hießen Präezistentianer; in der christlichen Theologie auch Creatianer, zum Unterschiede von den Traducianern, welche behaupteten, daß die Seele des künftigen Menschen in den zeugenden Individuen

fcon vorhanden fei.

Präfect (lat. praesectus, von praesioere, vorseten, daher Borgesetter). 1) Im alten Rom jeder Borsteher oder Anssehen, besseich amtliche Thätigkeit aber durch Bezeichnung des Objectes derselben näher bestimmt wurde. Die wichtigken derselben waren: a) ter Praesectus urdi, ursprünglich unter den Königen in Abwesenheit derselben deren Statthalter, seit Augustus der römische Polizeiches, der später auch die Strafgerichtsbarkeit handhabte; d) Praesectus praetorio, seit Augustus der Beschlähaber der Prätorianer, der Gouverneur der Stadt Rom und der Umgebung; später auch mit civilrechtlicher Gewalt, nach Eintheisung des Reiches in vier Präsecturen durch Konstantin den Gr., der Generalstatthalter einer Präsectur. 2) In Frantreich der einem Departement vorstehende oberste Beamte, dem die Berwaltung und Polizei obliegt, nicht aber die Function eines Richters; ihm unterzeordnet sind die Unterpräsecten, die Borsteher der Arrondissements. Daher Präsectur, die Stelle eines solchen Beamten, der Bezirk, über den er gesetz ist, und das Gebäude, in welchem sich sein Amtslocal besindet.

Prag (czech. Braha), Hauptstadt bes Königreichs Bohmen, mit 157,275 E. (1869), wovom /, Böhmen, %/, Dentsche find, liegt 580 Fuß über bem Meeresspiegel zu beiben Seiten ber Moldau. Der Anblid B.'s gewährt ein malerische und großartiges Bilt. Die Stadt hat 35 tatholische, 3 evangelische Kirchen, 15 Klöster, 10 ifraelitische Spangogen, 30 Tschriiche Plage, barunter den großen Wenzelsplay (früher Postmark) und ben Karleplay

(früher Biehmarkt). Die ältere Stadt ist eng und winkelig; die neueren Stadttheile haben breite und elegante Strafen. B. besteht aus ber Rleinfeite und bem Grabichin auf dem linken, ferner ber Altstabt (mit bem Judenviertel, jest Josephstadt) und ber Reuftabt auf bem rechten Moldanufer. Die fleine Bergfefte Bbffebrab, (731 fuß über der Meeresfläche), die uralte Resideng der bohmischen Berzoge, liegt jent innerhalb der Ringmauern, an ihrem Fuße der Stadttheil Bodftal; ihm gegenüber liegen die beiden Borftabte Smichow und Carolinenthal. Festungswerke mit 8 Thoren umgeben die Stadt. Die Altstadt hat schore Rirchen und Balaste, vorzügliche Lehr- und Bildungsanstalten und ift Sit ber Gewerbe und bes Handels. Die Kleinseite (bas Beamtenviertel) ift meniger lebhaft, und von ben Abbangen bes Schlokberges und bes mit Garten und Lanbbaufern bededten Laurenziberges umgeben. Den Grabschin front Die konigliche Burg und Die Bramonstratenfer-Abtei Strabow. In einem ber Bofe ber Burg liegt Die Metropolitanfirde St.-Beit. Reben ber Burg steht ber erzbischöfliche Balaft, baneben bas graft. Sternbergiche Balais mit großer Gemalbegalerie. Auf ber Rleinseite, angeblich von Libuffa angelegt, liegt am Ring die prächtige St.-Nikolaikirche (früher den Jesuiten gehörenb), davor das Radentybentmal und ber Waldstein'iche (Wallenstein'iche) Balaft. Bur Altstadt führt die berühmte Kartsbrude, auf der die Erzstatue Nepomut's steht. Die Zugänge vertheibigen zwei imposante, vieredige Thurme. Ueber bie fog. Schützeninfel, nufern ber Gophien- oder Farberinsel, führt feit 1841 eine 1413 B. F. lange Rettenbrude, Die Raifer-Franzensbrude. Auf dem Franzensquai steht das erzene Reiterbild Franz' I. In der um 795 gegründeten Altstadt liegt am Großen Ring Die zweithurmige Theinkirche mit bem Grabe Todo Brabe's. Bor ber schönen Arenzherrnkirche steht seit 1848 bas Standbild Rarl's IV. In bem "Carolinum" werben bie Borlesungen für Juriften und Mediciner gehalten, während bas von ben Jesuiten gegrändete "Collegium Clementinum" bie Ranme ber theologischen und philosophischen Facultät enthält; mit letteren ist noch außerdem ein Gymnaflum, eine Seminarbibliothet von 130,000 Banden, eine Sternwarte, ein Naturhiftorisches Aufenm und eine Atademie ber Bilbenben Runfte verbunden. Außerdem find in ber Altfladt zu bemerken: das alte Rathhaus und der Annahof, der frühere Sitz der Tempelritter. In der Judenstadt wohnen etwa 8000 Ifraeliten; in ihr liegt auch der sehr alte jüdische Lirahof. In ber Reuftadt befindet fich bie St.-Beinrichstirche und bas Böhmifche Nationalmuseum; am Bengelsplate erhebt fich Die Statue Nepomut's und das Reiterbild Bengel's; am Karlsplate liegt bas Renftabter Rathhaus, bas Militartrantenhaus mit ber Ignatiusfirde, das Taubstummeninstitut, das allgemeine Krankenhaus, das Findel- und Irrenhaus und die zu gleicher Zeit mit der Universität gegründete Benedictinerabtei Emaus. Dftenbe ift ber Babnhof. An ber Rordweftfeite liegt bie Borftabt Carolinenthal, burd welche ber auf 87 Bfeilern rubende Biaduct ber Gifenbahn führt, mit großen Fabritgebanden, Rafernen, und einem Invalidenhanse. An der Spipe der wissenschaftlichen Institute steht die 1348 von Karl II. gestiftete Universität. Sie zählte im 15. Jahrh. über 20,000 Studirende. Später verfiel sie, bis sie durch Maria Theressa, Joseph II. und Frang II. wieder gehoben murbe. Da bie Mehrzahl ber Studenten (1700 im 3. 1872) ber Gechischen Nationalität angehört, so wird ein Theil ber Borlesungen in czechischer Sprache In neuefter Zeit ift bas Project aufgetaucht, eine zweite ausschließlich czechische Universität in Brag zu grunden und ber jest bestchenben wieder einen rein beutschen Cha-Soust gibt es an wissenschaftlichen Instituten, außer ben oben genannten, 3 Gymnafien, 3 Realgymnafien, eine beutsche und eine czechifche Oberrealschule, 2 Bolytechnische Schulen (eine beutsche und eine czechische), 1 Handelsschule, Königliche Gesellschaft ber Biffenschaften u. f. w. P. hat eine bedeutende Industrie in Kattun, Leinwand und Baumwolle, sowie große Etablissements zur Berfertigung von Maschinen und landwirthschaftlichen Berathen, chemische Fabrifen, Del-, Rübenguder-, Leberfabrifen u. f. w. B., angeblich bon Libuffa 722 gegrundet, war schon im 13. Jahrh. eine bedeutente Statt, die bon Rarl IV. bedentend erweitert wurde. 1424 wurde B. von ben huffiten unter Bista vermuftet. Der jum König von Böhmen gewählte Friedrich V. von der Pfalz verlor im Beginn bes Dreißigjährigen Krieges in der Schlacht am Beißen Berge (1620) bei P. seinen Thron. 1744 ergab fich B. durch Capitulation an Friedrich ben Gr. 1813 fanden bier Berhandlungen über den Frieden mit Frankreich ftatt, und am 23. Aug. 1866 wurde ber Brager Friede geschloffen, burch welchen ber Deutsche Krieg beenbet wurde.

Braga, eine Borstadt Warschau's, liegt am rechten Ufer der Weichsel, ist mit ersterem durch eine 1578 Fuß lange Eisenbrude verbunden und hat gegen 15,000 E. B. wurde nach der Schlacht bei Maciejowice (10. Okt. 1794) vom russ. General Suwarow am 4. Nov. mit Sturm genommen, infolge bessen Warschau am 8. in die Hände der Russen siel. K.

C.R. IX.

wurde von 22,000 Bolen vertheibigt; von biefen und ben Burgern wurden 13,000 im Rampfe getöbtet, 2000 fanben ihren Tob in ben Bellen ber Beichfel und 14,680 murben gefangen genommen. Um Abende biefes blutigen Tages zerftorte aberdies eine Feuersbrunft einen großen Theil ber Stadt.

Bragen, heißt aus verfchiedenartigen Stoffen bestehenten Begenständen burch Drud ober Stoß entweder eine bestimmte Gestalt geben ober auf ihrer Oberflache Figuren bervorbringen, was theils durch Mafchinen (Pragmafch in en), theils mittels vertieft gravirter, ftablerner Stempel (Bragftempel) geschieht, wozu noch beim B. ber Munzen ber

Bragring tritt, um biefen eine völlig runde Geftalt zu verleihen. Bragmatifc (vom griech. pragma, Sandlung, Gefchaft, Gache), im Allgemeinen bas gur Betreibung von Geschäften Geborige. Die p.e Gefcichtfchreibung entwicklt bie Begebenheiten nach ihrem urfachlichen Bufammenhange, um fie auf tiefe Beife für bas

Leben lehrreicher zu machen. Dienstpragmatit ift die Dienstordnung, welche bie Regeln fur bie Betreibung ber öffentlichen Beschäfte enthalt.

Bragmatische Sanction (Sanctio pragmatica), im Allgemeinen ein Staatsvertrag, im Befonderen ein Ebict bes Lanbesherrn, welches eine wichtige Staatsangelegenheit burch ein Grundgesch ordnet, welches unverlenlich sein und für alle Zeiten in Gettung bleiben Die wichtigsten Bertrage ber Art find: Die B. G. Karl's VII. von Frankreich, burch welche er am 7. Juli 1438 ju Bourges nach ben Befchluffen bes Bafeler Concils bie Freiheiten ber Gallicanischen Rirche bestätigte, wurde von Franz I. wieder aufgehoben; tie B. S. Kaifer Karl's VI. von 1724, burch die bestimmt wurde, daß alle österreichischen Länder stets ungetheilt bleiben und in Ermangelung mannlicher Rachkommen auf tie weiblichen Descendenten bes Raifers, und erft bei beren Aussterben auf die Tochter feines Bruders Joseph und beren mannliche und weibliche Abkömmlinge nach bem Rechte ber Erstgeburt vererben follten.

**Brahm**, flaches, niedriges Kahrzeug, das in Seehäfen und auf Flüssen zum Kortschaffen fcmcrer Laften bient und je nach feiner Bestimmung Fahrprakm, Ranonenprahm n. f. w.

beißt.

**Prairie, C**ounth im mittleren Theile bes Staates Arkanfas, umfaßt 1060 engl. D.-Dt. mit 5604 E. (1870), davon 13 in Deutschland geboren und 1811 Farbige; im J. 1860: 8854 E. Das Land ift eben, wohlbemaffert und fruchtbar. Sauptort: Brown &.

ville. Liberal-bemotr. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 518 St.).

Prairie, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Bashington Co., Arkanfas; 3884 E. 2) In Illinois: a) in Ebgar Co., 829 E.; b) in Bancod Co., 1380 E.; c) in Shelby Co., 1218 E. 3) In Indiana: a) in Benry Co., 1623 E.; b) in Roscinfto Co., 1248 E.; c) in Tipton Co., 1547 E.; d) in Warren Co., 667 E.; e) in White Co., 1998 E. 4) In Jowa: a) in Davis Co., 600 E.; b) in Delamare Co., 474 E.; c) in Reofut Co., 704 E.; d) in Mahasta Co., 1364 E. 5) In Rantolph Co., Miffouri; 2863 E. 6) In Ohio: a) in Franklin Co., 1364 E.; b) in Holmce Co., 1413 E.

Brairie, Bostdorf in Polo Co., California.

Brairie City. 1) Township und Bostborf in McDonough Co., Illinois, 1645 E.; bas Boftborf bat 1078 E. 2) In Bates Co., Miffouri; 1786 E. 3) Dorf in Cumberland Co., Illinois. 4) Boftborf in Douglas Co., Ranfas.

**Prairie Creel.** 1) Fluß in Indiana, mündet in den Westarm des White River, 2) Fluß in Jowa, ergießt sich in ben Red Cebar River, Linn Co. 3) Township in Bige Co., Indiana; 1286 E. 4) Township in Dubnque Co., Jowa; 1022 E.

**Prairie du Chieu,** Township und Bostdorf, letteres an der Milwautee-St.-Baul-Bahn und dem Miffisspi gelegen, Hauptort von Crawford Co., Wisconfin; 3661 E.

Das Postdorf ist ein lebhafter Geschäftsplat mit 2700 E.

Brairie du Rocher, Bostvorf in Randolph Co., Illinois. Brairie du Sac, Township und Bostvorf in Saul Co., Wisconfin; 2258 E. Brairie Grove, Dertlickeit in Washington Co., Arkansas, nabe Boston Mounfain, benkwürdig als Schauplat eines blutigen Rampfes während des Bürgerkrieges. Dez. 1862 traf Gen. Blunt mit 15,000 Mann Unionstruppen auf Gen. Hindman mit ber gleichen Angohl Confederirter. Der Rampf wurde bis zur Racht mit Erbitterung von beiben Seiten geführt, mo fich bie Confoderirten unter bem Schupe ber Dunkelheit gurud-Der Berlust ber Unionstruppen betrug 1148 (167 Tobte und 798 Berwundete); ber ber Conföderirten murbe von ihnen felbft auf 1817 MR. angegeben.

Brairlebühner, jur Familie ber Tetraoniben und ju ben Gattungen Centrocercus Tetrao gebörige, in ben Ber. Staaten einheimische Bogelarten, charafterifirt burch bie bis an bie Balls ber Reben reichende Befiederung, ben fart verlangerten Schwang und ben Mangel einer Die bekanntesten Arten sind: Controcercus urophasianus (Pheasant-tailed Grouse, Sage Cock, Cock of the Plains), bis 30 Boll lang, fcmarz, brann, braunlichgelb und weiß gestiebert; bewohnt die großen Ebenen bes fernen Westens, besonders die Gegenben des Columbia River, ift nicht febr fchen, fliegt wenig und legt 13-17 farbig geflecte. bolgbranne Gier, von der Große ber eines gewöhnlichen Bubne; O. phasianellus (Sharptailed Grouse), bis 18 Boll lang, mit targerem Schwang, hellbrann, gelb, weiß und fcwarg, bicht geflebert, bewohnt die nordlichen Prairien und Ebenen von Illinois und Wisconfin bis Dregon und bem Territorium Bafbington, nahrt fich vorzugsweise von ben Anospen und Sproffen ber Buche, Beibe, Espe, bes Lardenbaums und abnlicher Baume, und im Berbft von Beeren und legt bis 13 weiße gefledte Gier; T. cupido (Pinated Grouse, Prairie Hen ober Chicken), ift im Allgemeinen braunschwarz gefiebert mit weißen Querftreifen, ungefähr 17 Boll lang und bis 3 Bfund fower. Frilber auch in den atlantifchen Staaten einheimisch, ift es jest nur auf die westlichen Prairien und Ebenen beschränkt (fein früherer Rame in Rew Port war Heath Hen). Die Nahrung der B. besteht aus Eicheln. Anospen, Blattern, Beeren und Rornern. Sie find Standvögel und befiten wie die vorige Art ein febr wohlschmedenbes Rleisch.

Brairiehund ober hund. Murmelthier (Arctomys Ludovicianus, Prairie-Dog), ein gur Gattung Murmelthier gehöriges, in ben Brairien Norbameritas einheimis foel, hundeahuliches Sangethier, ift 16 Boll lang, mit 3 Boll langem Schwanz, gegen bie Spite braun geringelt, Körper rothlich braun, unten schmutig weiß behaart. leben gefellig und zwar in solcher Menge, bag bie 11/2 fuß hohen Erbbaue (hundeborfer) meilenlange Streden bebeden. Sie find fehr fchen und vorfichtig und befigen ein mobil-

somedendes Fleifch. Ihre Stimme ift bellend.

Prairien (frang. los prairies, b. i. Wiefen; engl. prairies) nannten bie früheften franjöfischen Erforscher ber nördlichen Regionen des Miffisspithales jene weiten, fruchtbaren Ebenen, welche fich vom westlichen Ohio und sublichen Michigan an quer burch die Staaten Indiana, Mincis, Miffonri, Artanfas, Jowa, Ranfas und Rebrasta und bas Territorium Datota erftreden, bis ju ben Lanbstrichen am Fuße ber Felsengebirge, ben fog. Plains, reichen und noch die füdlichen Theile von Wisconfin und Minnesota umfaffen. Diefe großen Ebenen, and Savannen genannt, find theile flach, theile wellenformig und erheben fich in regelmäßiger Steigerung im Mittel von 300—1500 F. über ben Meeres-wiegel. Flint theilt die B. ihrer Begetation und Bobenformation nach in folgende 8 Claffen: 1) Die Beibe - ober Bufch - B. (heathy ober bushy prairies), welche Quellen befigen und mit fleinen Strauchern, Biliden, Ranten- und Schlingpflanzen bebect find und vorzugsweise in Indiana, Illinois und Miffouri vorkommen. 2) Erodne ober Rollen be B. (Dry oder rolling p.), welche weniger reich an Baffer und, die Grafer ausgenommen, eine unbedeutende Pflanzenflora haben; fle find die gewöhnlichsten und ausgebehnteften. 3) Die Alluvial - ober Raffen - B. (Alluvial ober wet p., befonters zwischen bem Artanfas und Red River), welche die geringfte Ausbehnung, aber eine reiche Grasvegetation, tiefen, reichen, außerft fruchtbaren Boben und gablreiche Gumpfe und Teiche befiten, die als Ueberrefte aus der Regenperiode gurudbleiben. Die B. werben durch zahlreiche Strome und Fluffe bewässert, und zwar vorzugsweise durch bie Zufluffe bes Dhio, Miffiffippi und Miffourt und Die in ben Late Michigan munbenben Gemaffer mit oft 50-300 Fuß tiefen Betten, welche von hoben, fleilen, aus Ralt- und Sanbfteinen beftebenden Ufern begrenzt find, Die oft mit bis zu 200 F. Machtigkeit anfleigenden Thon., Sand- ober Lehmlagern abwechseln. Innerhalb ber B., nordweftlich vom Dhio, befinden fic ausgebehnte Roblenfelber, nebft Gifen- und Bleierzlagern. Der Boben ift meift fein gepulvert, hier und da außerorbentlich fruchtbar, variirend in der Dide von 1 ober 2 fuß bis zu ben fog. Bottomländereien an den Ufern der Fluffe, welche von großer Tiefe und unerfcopflicher Fruchtbarteit find. Die B. haben teinen Baumwuchs, außer an einigen isolirten Platen, an Bergriden und Flufinfern; boch laffen fle fich leicht bewalden, wie viele erfolgreiche Anpflanzungen in Rebrasta u. a. D. bewiesen haben. Ihre Hauptvegetationsbede besteht aus foonen, langen, meift febr nahrhaften Grafern und prachtvoll blabenden Compositenarien. Wasser findet fich gewöhnlich 15-30 F. unterhalb der Bobenoberfläche. Die B., welche ungefahr ein Areal von 400,000 engl. D. . DR. einnehmen, nabrten, vor ihrer Befiedelung, zahllofe Buffelheerben, sowie Birfche, Bolfe, Baren, Fuchse, Opoffums, Stachelichweine, Dachfe, Bafchbaren, Stinkthiere, Cichbornchen, Prairichunde,

Prairiebuhner, Truthuhner u. f. w. Ueberrefte ber uralten fog. "Moundo" beweifen, taf bie B. bereits in alteren Beiten von civilifirteren Boltericaften bewohnt murben, als tie Indianer waren, welche die europäischen Entbecker hier vorfanden. Diefe mächtig ausgebehnten, wellenförmigen Chenen ober natürlichen Beiben, welche leicht mit bem Pfluge ju bearbeiten find und ohne besondere Düngung reiche Ernten von Weizen, Wais und anderen Produkten hervorbringen, von zahlreichen ichifibaren Strömen und fluffen durchichnitten und burch leicht zu banenbe Gifenbahnen mit ben bebeutenbften Banbeleplagen ber Union verbunden werden können, werden ohne Zweifel bereinft zu den am dichtesten bevölkerten Theilen Amerikas gehören. Daß die B. waldlos blieben, wird theils ben zahlreichen Buffelherben, welche ben jungen von ben Fluftbalern ausgehenden Baumwuchs wieber vernichteten, theils ben burch die Indianer oder Ansiedler angestifteten Brairiebranbe n jugefdrieben. Diefelben ichreiten gewöhnlich in einer langen Linie vorwarts, erlangen manchmal eine mehr ober weniger große Geschwindigkeit, fleigen oft bis zu 20 F. Sobe an und entwideln eine folche intensive Dite, daß jegliches Pflanzenleben, mit Ausnahme ber Burgeln ber Brairiegrafer, Die bald wieder ausschlagen, sowie Taufende von Thierleben vernichtet werben.

**Brairie Aonde**, Township in Kalamazoo Co., Michigan; 1163 E **Brairie Springs**, Township in Jacon Co., Jowa; 1161 E.

Prairie Squirrel, ber gewöhnliche Name nordameritanischer, eichhornartiger Ragethiere aus ber Gattung Spermophilus, jur Murmelthierfamilie geborenb. Die Obren find mäßig groß, ber Schwanz lang und eichhornartig und bie Badentafchen gut entwidelt; die Sohlen find im Winter behaart, im Sommer nadt, die Kralle des Daumens fehr klein ober burch einen flachen Ragel erfett, der Körper ift ichlanker als beim Murmelthier ober Boobchud. Diefe Thiere erfeten im Beften bie Banmeichhörnchen, nahren fich von Burgeln, Getreibe- und Pflanzensamen, haben turze Beine und Beben, sowie zum Graben geeignete In ben talten Wegenden halten fle Winterfchlaf. Sie sind Tagthiere und leben Arten in ben Ber. Staaten: S. Beecheyi (California P.-S.), ungefahr 11 Bell gefellig. lang, Schwanz 8 Boll, Hauptfarbe schwarz, gelblichbraun und brann, unten fablgelb, an Naden und Schultern mit einem weißen Streifen, Schwanz gut behaart, Belz blinn und turg; S. Franklinii (Gray P. S.), ist grau und braun gemischt, mit grauem Kopf, bis 9 Boll groß, bewohnt die westlichen Staaten; S. tredecem-lineatus (Striped P.-S.), 6 Bell lang, Sowanz 4 Boll, oben dunkelbraun, mit 17 brannen und grangelblichen Streifen, von benen bie mittleren gelbliche Buntte und Fleden haben, untere Theile und Sowang braungelb und ichwarzlich getupft. Das P. S. lebt in Jowa, Bisconfin, Minnesota und im nördlichen Illinois und wird bort häufig auch Gopher genannt. Seine Rahrung besteht aus Gras, Burgeln, Samen, Infetten und Feldmäufen. Es wirft einmal im Jahr 6-7 Der fübliche Repräsentant bes P. S. ift S. Mexicanus in Mexico und ben fublichen Theilen ber Union.

Brairieton, Township in Bigo Co., Indiana; 955 E.

Prairieville. 1) Township in Barry Co., Michigan; 1280 E. 2) Postborf

in Bite Co., Miffouri. 3) Dorf in Clinton Co., Indiana. .
Praejudicium (lat.), im Allgemeinen ein Urtheil, welches einer nachfolgenden Entscheidung als Norm bienen tann. Das bavon abgeleitete Wort Prajubig, eigentlich Borurtheil, vorgefaßte Meinung, bebeutet außerbem einen Rechtsnachtheil, welcher aus ter Nichtbefolgung eines richterlichen Decrets und ber Nichteinhaltung einer vorgeschriebenen Frist ermächst, baber auch Nachtheil einer Sandlung überhaupt.

Prafrit (vom fanstr. prakrita, gemein, gewöhnlich), die altere indische Boltssprache im

Gegensatzum Sanstrit (f. b.).

**Praftish** (vom griech. praxis, Handlung), anwendbar, zweddienlich, ist im Gegensatz zu theoretisch Alles, was sich auf das Thun und Handeln der Menschen bezieht und dasfelbe forbert, baber prattifche Biffenfchaften folche, welche bestimmte Regeln über bie Zwede von Thatigteiten ober bie Mittel jur Erreichung eines Zwedes aufstellen. Praktik ift die Ausübung ober Anwendung einer Kunst ober Wissenschaft; auch das bom gewöhnlichen Ralender angehängte aftrologische Prognosition von der Witterung, bem Plas netenlauf n. f. w. Gin Brattitant ift Derjenige, welcher in irgend einem wiffenschaft-lichen Fache für bas wirkliche Leben thatig ift; in Dentschland ein junger Rechtsgelehrter, welcher jum Zwede ber Einübung in seinem Fache bei einem Gerichtshofe ohne Befolbung arbeitet.

Prälaten (vom lat. praelatus, der Borgezogene, Hervorragende). 1).Die Inhaber folder höheren Rirdenamter in ber tatholifden Rirde, mit benen eine Jurisdiction im eigenen Ramen verbunden ift, alfo Batriarch, Erzbischof, Bifchof, Cardinal, Legat, Ordensgeneral, Abt und Prior. Affiften de B. sind diejenigen Geistlichen, welche, ohne Cardinale zu sein, dem Bapke beim Messelfen ministriren. 2) In der protest antischen Litel B. geistliche Würdenträger in England und Schweden, auch in heffen und Baden.

Praliminarien (neulat.) heißen die vorläufigen Berathichlagungen und Berhandlungen, welche eine fpatere Definitivberhandlung unter gewissen Berhaltniffen einleiten. Braliminarfriede, ein vorläufiger Friede, ber noch ber Zustimmung ber dabei bethei-

ligten Mächte bebarf.

Grallsville, Dorf in hunterbon Co., Rem. Berfey.

Braindium, f. Borfpiel.

Prämie (vom lat. praemium, Preis, Chrenlohn), eine befondere Belohnung für verbienfliche Leiftungen, z. B. eine Belohnung, welche bei Schulseiteichleiten fleißigen und sittlich guten Schulern zuerkannt wird. Auch von Seiten des Staates werden zur Beförderung industrieller oder gewerblicher Thätigkeit oder für Einfuhr dringend nothwendiger Bedürfnisse, oder für Aussuhr von Landesprodukten, oder bei Staatsanleihen den ersten Einzahlern P.n gewährt. Unter Assechner für die ist diesenige Bergütung zu verstehen, welche der Berscherte an den Berscherer für die Uebernahme der Affecuranz zahlt, und die daher zu den wesentlichsen Bestandtheilen des Affecuranzentracts gehört. Im Buch hand el versteht man unter P. eine den Subscribenten auf ein periodisches Bert gegebene Gratisbeilage, gewöhnlich ans einem artistischen Berte bestehend.

Pramienanleihen nennt man eine Art öffentlicher Inanspruchnahme bes Crebits, beren Besen barin besteht, daß die Zinsen des darzeliehenen Rapitals, entweder ganz oder zum Theil, nicht direct in sabrlichen oder halbjährigen Raten gezahlt, sondern behus Bildung eines Pramien siehungen in kleineren und größeren Summen (Prämien) vorans bestimmten Ziehungen in kleineren und größeren Summen (Prämien) verlooft wird. Die P. sind auf die Gewinnsucht der Darleiher berechnet und werden saft lediglich von Staaten ausgegeben, deren Ereditverhältnisse ungunstig sind. Desterreich und Russland haben eine Masse solcher Lotterieanleihen in's Leben gerusen, auch die kleineren deutschen Staaten (Bapern, Baden, Kurhessen, Lübed, Hamburg u. s. w.) haben sich dieser Form des Aulehns bedient. Da die große Masse des Boltes leicht geneigt ist, die Wahrscheinlichkeit eines Gewinnes zu überschätzen, und Zusalsgewinne ohnehin die stitliche Gesundheit eines Boltes schädigen, so hat man die B. oft einer scharfen Kritis unterworfen.

Prämiffen (neulat. praemissa, etwas Borausgefchictes, Borausgefettes) beißen in ber

Logit die einen Schluffat vermittelnden Urtheile.

Bramsnftratenfererben, der vom heil. Norbert 1120 gestiftete Orden regulirter Kanvniler, nach der Regel des heil. Augustin, hat seinen Ramen von dem ersten und Haupt-koster Prémontre, welches der Stifter auf der ihm, nach seinem Borgeben, dom himmel gezeigten Wiese (pre montre, lat. pratum monstratum) in einem zwischen Reims und Laon gelegenen Thale erbaut hatte. Papst Honorins II. bestätigte 1124 den Orden, dessen Bestimmung Seelsorge und Predigt, verbunden mit Ascese, war. Der Orden wuchs sehr schnell, auch entstanden mehrere Nonnenklöster derselben Regel. Ursprünglich gab es Doppelklöster, aber bereits 1138 wurden die Nonnen von den Mönchen durch ein Generalkapitel getrennt. Die Folgezeit brachte mehrsache Milderungen der Ordensregel. Gegenwärtig gibt es nur noch wenige Klöster dieses Ordens in Böhmen, Polen und Ungarn. Die Ordenstracht ist ein weißes Gewand.

Pranefte, f. Balaftrina.

Branger ober Schandpf ab [ (palus infamans, numella, engl. pillory), ber Ort, wo Solche, die sich gewisser Bergeben schuldig gemacht haben, durch ein Halbeisen an einem Pfahl ober Pfeiler öffentlich ausgestellt werden. Die Prangerstrafe ist gegenwärtig in den

meiften Lanbern abgeschafft.

Braunmeration (neulat., von prase, vor, und numerare, zählen, zahlen), b. i. Borausbezahlung, heißt diejenige Bertragsbedingung, nach welcher für eine zu erhaltende Leistung
eine Berbindlichkeit zum Boraus erfüllt wird. Die B. ift am gebräuchlichken im Buchhandel, um eine Unternehmung mit Bezug auf die Kosten sicher zu stellen. In der Regel
zahlen die Pränumeranten einen geringeren Preis, als die späteren Käufer. Berschieden
von der B. ift die Subscription (f. b.)

Brupafitian (lat. praepositio, von praeponere, vorfeten; Borwort, Berbaltnifwort, Beziehungs- ober Bezugswort) ber name berjenigen Formwörter, welche bie Berbaltniffe

ber Gegenstände zu einander im Sate bezeichnen.

Brufens (lat., gegenwartig) in ber Grammatit biejenige Beitform bes Berbums, burch welche die Gegenwart ausgebrudt wird; wird aber auch gebraucht, um, abgefeben von ber Beit, Eigenschaften, Sitten, Gewohnheiten anzugeben, ebenso in allgemeinen Sentenzen

und Behauptungen.

Präsentation (neulat. praesentatio). 1) Der Borschlag zu einem Amte an die höhere, bestätigende Behörde. Wenn bei kirchlichen Aemtern die B. über eine festgesetzte Zeit verzögert wird, tritt Devolution ein, d. h. der Höhere ernenut selbst. 2) Die Ueberreischung eines Wechsels (f. d.) an den Bezogenen zur Annahme oder zur Zahlung. Prosesent at um (Eingangsbemertung), die Angabe der Zeit, zu welcher eine Eingabe bei Gerricht gemacht worden ist.

Brafibent (lat. praeses). 1) Borfitsenber einer collegialifch eingerichteten Beborbe, welcher beren Geschäfte zu leiten hat und bei ftart besetzen Collegien einen Bicepräsibenten neben fich hat. 2) Borfitsenber einer ft an bifchen Rammer, welcher bie Leitung ber Geschäfte hat und bie Rammer nach Außen vertritt; wird meist von der Rammer gewählt, bisweiten anch vom Monarchen, und zwar gewöhnlich aus einer ihm von der Rammer vorgelegten Candidatenliste, ernannt. 3) In republitanischen Staaten

bas auf eine bestimmte Beit gemablte und verantwortliche Ctaatsoberhaupt.

Brafibent ber Ber. Staaten ift ber Titel bes oberften Executivbeamten ber Ber. Staaten von Amerita. Es ift gebranchlich, ihn "Excellency" an tituliren, aber gefehlich fteht ihm der Titel nicht zu. Im erften Congreg tam bie Titelfrage jur Berhandlung und wurde dabin erledigt, daß fie burch bie Berfaffung felbft entschieden fei, indem biefelbe erflure, die Executivgewalt folle in einem "President of the United States of America" ruben. Der B. wird von Electoren gemablt, Die aus birecter Bollsmahl bervorgeben. Jeber Staat hat fo viel Electoralstimmen, als Bertreter in beiben Baufern bes Congreffes aufammengenommen. Anfänglich übten bie Electoren thatfachlich ein felbitftanbiges Urtheil aus, nach und nach aber wurde die indirecte Wahl zu einer blogen Form, weil die Electoralcandidaten ber verfchiebenen Barteien ftillschweigend für Die anfänglich burch fog. Congrefi-Caucus und fpater von Rationalconventionen nominirten Prafidentichaftscanbibaten verpflichtet waren. Infolge Diefer gur zwingenden Berpflichtung geworbenen Bewohnheit ereignete fich bei ber Brafibentenwahl bes Jahres 1872 ber Fall, baf eine gewiffe. Anzahl der Electoren glaubte, für den Candidaten ihrer Partei (Horace Greeley) stimmen 211 müssen, obwohl derselbe seit dem Wahltage gestorben war. Da die Constitution einen solchen Fall nicht vorgesehen hat, so herrichte im Congres, als es zum Zählen ber Electoralftimmen kam, eine Berschiedenheit der Meinung darüber, ob die für einen Berstorbenen abgegebenen Stimmen gezählt werben konnten ober nicht. Der Senat wollte bie Stimmen für B. G. annehmen, bas haus aber nicht; fie wurden verworfen. Wenn feiner ber Canbibaten eine Majorität fämmtlicher Electoralstimmen erhalten hat, so hat bas Repräsentautenhaus zwiichen den brei Candidaten, welche die bochfte Stimmenzahl erhalten, ju mablen. Die Bahl findet dann nach Staaten flatt und jeder Staat hat eine Stimme. Ein Quorum bilben in bem Falle Mitglieder von zwei Dritteln sammtlicher Staaten, und eine Rajorität ber ftimmenden Staaten ist zur Wahl erforderlich. Der B. wird auf 4 Jahre gemählt und tritt fein Amt am 4. Marz nach der Wahl an. Wiederwahl ist statthaft und hat öfters stattgefunden, obwohl sowohl verschiedene Bräsidentschaftscandidaten als auch einige der Parteien sich principiell gegen sie erklärt haben. Zulest hat sich die Rationalconvention der "Liberal-Republicans" ju Cincinnati im Dai 1872 für bas Princip ber Richt-Wiedermablbarteit erklärt, und diese Blatform wurde auch von der bemofratischen Nationalconventien zu Baltimore angenommen. Bird ber Prafibentenstuhl burch Tob, Absehung ober eine andere Urfache vor Ablauf des Präsidentschaftstermins erledigt, so versieht der Bice-B. für den Reft beffelben bie Functionen bes B. Rur ein geborener Burger ber Ber. Staaten, ber mindestens 35 Jahre alt und 14 Jahre in den Ber. Staaten wohnhaft ift, darf zum B. ge-Die Machtbefugniffe bes B. find junachst mehr formaler Ratur, wie bas wählt werben. Recht, von den Mitgliedern feines Cabinets (f. b.) zu verlangen, bag fie ihm ihre Anfichten aber gewiffe Fragen schriftlich mittheilen; ben Congreß ober bie einzelnen Saufer zu außerorbentlichen Sigungen zu berufen; ben Congref zu vertagen, falls bie Baufer fich nicht auf einen Bertagungstermin einigen können, u. f. w. Der B. ift ben beiben anderen Regierungsgewalten coordinirt und tann gefettlich wegen Amtshandlungen auf feine andere Beife als burch "Impeachment" (f. b.) jur Berantwortung gezogen werben. 3hm liegt es ob, "Sorge zu tragen, bag bie Gefete treu vollftredt werben". Unabhangig von ber Legislativen Gewalt ift seine Befugnif, bem Congres die ihm nöthig buntende Information über öffentliche Angelegenheiten zu geben, Wasnahmen zu empfehlen und namentlich der biplo-

matifche Bertehr mit auswärtigen Dachten; nur beim Abiching von Berträgen ift bie Ditwirtung bes Senats erforberlich. Die zweite Claffe ber Befugniffe tann nur unter Dit. wirkung bes Congreffes in Bolling kommen. Dabin gebort die Gewalt als Oberbefehlshaber der Land- und Seemacht, die Amnestiegewalt und die Befugniß, Erecutiv- und Abministrativbeamte zu erneunen. Die britte Claffe besteht aus Befugniffen, die in bestimmten Gefeben ober in Refolutionen bes Congreffes ihren Urfprung haben. Die bem B. anftebenbe Discretion ift in biefen Fällen lediglich burch ben jedesmaligen Billen bes Congreffes bemeffen. Ueber bie Ansbehnung ber Befugniß bes B., bie von ihm ernannten Beamten zu entfeten, find die Ansichten zu verschiedenen Zeiten fehr getheilt gewesen. Einerfeits hat man ihm absolute Discretion barin zuerkennen wollen, und andererfeits ift bie Mitwirkung bes Genats für nothwendig erklärt worden, weil diefelbe zur Bestallung erforberlich ift. Die Frage ift als zu Gunften ber unabhängigen Discretion entschieden anminbestens soweit biefelbe nicht burch bestimmte Bejete ausbrudlich befchrantt wor-Eine andere streitige Frage ift, ob und wie weit bem B. bei Erfüllung feiner Bflicht, für Die Bollftredung ber Gefete Gorge ju tragen, ein felbftftandiges Urtheil barüber juftebt, ob die Gefete verfaffungemäßig oder verfaffungewidrig find. Diefe Frage spielte in bem "Impeachment" von P. Johnson eine große Rolle, tam aber nicht zum endgultigen, rechtlichen Austrag. Bon ben eminenten Staatsmannern und Schriftstellern find sehr verschiedene Ansichten aufgestellt worden. Gine große Anzahl und vielleicht die Mas jorität hat, auf die coordinirte Natur der Executivgewalt gestützt, mindestens eine gewisse Discretion bem B. einraumen wollen, ohne jedoch Die Grengen berfelben genau umfcreiben au tonnen ober au wollen. Die Bertragsgewalt bat gleichfalls ju Streitigkeiten Anlag ge-Darüber find bie Meinungen nicht getheilt gewefen, daß bie Bereinbarung eines Bertragsentwurfes lediglich dem B. justeht. Der Senat hat nur den fertigen Entwurf zu ratificiren oder zu verwerfen; durch die Praxis ift jedoch festgestellt worden, daß er dieses nicht "in toto" zu thun braucht, sondern einige Artikel verwerfen und andere ratificiren Das Repräsentantenhans nahm 1796 bei Gelegenheit bes von J. Jay (f. b.) mit England vereinbarten Bertrags das Recht in Anspruch, über die "Zwedmäßigkeit" solcher Bertragsbestimmungen ju enticheiben, beren Boliftredung feine Mitwirtung erforberten. Bafbington weigerte fich jeboch bie auf Grund biefes Anspruches erhobene Forberung um Unterbreitung ber auf ben Bertrag bezüglichen Actenstüde zu erfüllen. Als 1816 biefelben Fragen wieder zur Berhandlung tamen, gab das Repräsentantenhaus den früher erhobenen Aufpruch auf. Die Befugnig bes B., Die Bollftredung richterlicher Urtheile hinauszufcieben und Amneftie gu gewähren, erftredt fich nur auf "Bergeben gegen bie Ber. Staaten, Falle von "Impeachment" ausgenommen". Rach ber Enticheibung bes Dberbunbesgerichtes in "Ex parto Garland" fann bie Amnestiegewalt auch vor der Urtheilsfällung und selbst vor Anstrengung eines Processes ausgeübt werben. Das Recht, bem "Congres Information über ben Bustand ber Union zu geben" und Magnahmen zu empfehlen, ift von bem B. feit jeher in ber Form von "Botschaften" an ben Congreß ansgelibt worden. militarifche Gewalt umfaßt ben Oberbefehl aber bie regulare Land- und Seemacht und über bie "Miliz ber Ber. Staaten, wenn bieselbe in ben getiven Dienst ber Ber. Staaten bernfen worben ift". Eine Frage, die in Berbindung mit diefer Gewaltverleihung während bes Burgerfrieges lebhaft biscutirt wurde, ift, ob bem B. die anderwärts verliebene Befugniß ber Suspenston bes "Writ of Habeas Corpus" jufteht. Die Frage ift zu teiner enbgultigen Enticheibung getommen; aber fowohl im Congreß, wie im Dberbundesgericht icheint bie pravalirende Anflicht gewesen zu sein, bag bie Initiative bagu vom Congreg ergriffen wer-Ueber bas Recht, ben Belagerungszustand (Martial-law) zu verhängen, ob baffelbe überhaupt eriftirt und ob es bem B. ober bem Congres zusteht, malten gleichfalls verschiedene Ansichten ob. Bon ber Majorität bes Oberbundesgerichtes ift in "Ex parte Milligan" fo viel entschieden worden, daß er nur in Diftricten verhangt werben kann, Die thatfächlich zum Kriegstheater gehören und in denen die Civilgerichte keine Gewalt auszuüben vermogen. Unch tie Ausbehnung der Macht bes B. über die Miliz ift Streitfrage gemefen. In bem zweiten Rriege mit England pratenbirten einige ber Rem England. Staas ten, daß jeder Staat felbstftandig darüber zu entscheiden habe, ob einer der Falle eingetreten, in benen die Berfaffung die Einberufung der Miliz in den Dienft der Ber. Staaten geflattet; burch eine Entscheidung des Oberbundesgerichtes ist diese Befugniß jedoch ausfolieflich bem B. quertaunt worben. Außer ben Erecutivbefugniffen fteht bem B. infofern auch eine legistative ju, als in ber Regel feine Buftimmung erforverlich ift, um eine Bill bes Congreffes jum Gefetz zu machen. Wenn er biefelbe nicht ertheilt, fo hat er biefelbe in Begleitung ber Grunde für feinen Entschluß an bas Sans jurudjusenben, in bem fie

ihren Ursprung gehabt. Wenn zwei Drittel vieses Hauses trottem die Basstrung der Bill beschließen, so soll sie sammt den Einwendungen des B. an das andere Haus gesandt werden, und wenn auch zwei Drittel von diesem die Bill wiedernm passiren, so soll sie Gesetzein; in diesen Fällen muß stets namentliche Abstimmung stattsinden. Trifft der B. nicht innerhalb zehn Tagen (Sountage ungerechnet) nach Empfang einer Bill seine Entscheidung, so ist dieselbe gleichfalls Geset, vorausgesetzt, daß der Congreß sich nicht vor der genannten Frist vertagt hat.

Praftabilirte Sarmonie ober Brafta bilismus (vom lat., von prae, vor, und stabilire, festseten), ist nach Leibniz die Spoothese, daß Gott als die unendliche Monas alle die einzelnen Monaden, welche die Erscheinungswelt ausmachen, zu einer durchaus harmonischen Reihe von Beränderungen von Ewigkeit her voraus bestimmt habe. Bgl.

Leibnig.

Prajumtion (lat. praesumtio, vom lat. praesumere, verhernehmen), die auf Bahrscheinlichkeitsgründen beruhende Boraussetzung; daher prajumtiv, muthmaßlich, z. B.
ein prajumtiver Thronerbe.

Bratenbent (vom lat. praetendere, vorhalten, vorschützen, auch verlangen, fertern), Jeber, der auf etwas Anspruch macht; besonders ein Prinz, welcher Erbansprüche auf einen vorenthaltenen Thron gestend zu machen sucht; namentlich die Bezeichnung bes ältesten Mitgliedes aus dem Hause Stucrt (f. b.), von der Entsetzung Jakob's II. dis zum Erztöschen des Mannsstammes dieses Hauses. Der lette P. war der Cardinal Port (gest. 1788).

Präteritum (lat., von praeterire, vorbeigeben), in der Grammatit die Bezeichnung für die vergangene Zeit; zu derselben gehören im Lateinischen und den meisten modernen Sprachen das Jmpersectum, Persectum (sonst oft auch das B. vorzugsweise genannt) und Plusquampersectum, zu welchen im Griechischen noch zwei Avriste kommen.

Brato, Stadt in der italienischen Proving Floren 3, am Bisenzio; hat Fabriten in Wolle und Seide, eine alte Citadelle, eine prächtige Kathebrale und 11,933 E. (1861).

Brater (lat., entftanden aus praeitor, von praeire, vorangehen), war ursprünglich ein Titel höherer Magistratspersonen, namentlich ber Consuln und bes Dictators. Seittem aber 360 das Consulat den Plebejern zugänglich geworden war, wurde zur Hanthakung ber Gerichtsbarkeit in ber Stadt ein B. als College ber Confuln, ausschließlich aus ben Patriciern gewählt, bie nach ben obwaltenben Berhältniffen ohnehin bie meiften Rechtsfundigen unter fich batten. Geit 247 murbe ein zweiter B. gewählt, welcher zwischen ben romifchen Bürgern und den Fremden Recht zu sprechen hatte und der daher P. peregrinus bieß, mabrend ber erfte, welcher amifchen ben romifchen Burgern Rechtsftreitigkeiten zu folichten hatte, P. urbanus ober urbis genannt wurde, und dem andern im Range vorging. 837 war fibrigens auch bie Bratur ben Blebejern zugänglich. Mit bem Umfange ber Republit mehrte fich die Babl der B.en. Go murten 227 vor Chr. zwei B.en mit ber Berwaltung von Sicilien und Sarbinien, 197 zwei andere mit der ber neuen spanischen Provinzen betraut. Sulla erhöhte die Zahl ber B.en auf 8, Cafer nach einanter auf 10, 12, 14 und 16; Augustus feste fie endlich auf 12 fest; unter Tiberius gab es 16; Clautius ernannte 2 B.en für Fibeicommiffachen, Titus hiefür nur einen, Rerva bestimmte einen B. für bie fiscalischen Streitigkeiten. Die Amtsauszeichnung bes B.'s war bie Toga pmetexta, die Sella curulis und urfprunglich 6, fpater 2 Lictoren. Der P. urbanus blich im Range immer ber erfte; er besorgte die Ludi Apollinares, war ber erfte Richter, besaß mit feinen Collegen bas Jus edicendi und führte in Criminalfachen ten Borfit. — Auch in manden italienischen Stäbten wurden gur Beit ihrer Gelbstftandigfeit die hochsten Magi-Arate B.en genannt.

Bratsrianer (Praetoria cohors), die Leibwache der römischen Feldherrn, seit Augustus die des Kaisers, 10,000 Mann stark, wurde von Bitellius auf 16,000 Dann gebracht. Tiberins vereinigte die die dahin zerstreut in der Stadt umberliegenden Abtheilungen dies seit talserlichen Leibwache in einer Kaserne, von welcher Zeit an sie einen gefährlichen Einssuf dur die politischen Angelegenheiten erhielten, der sich namentlich bei der Wahl der Kaiser geltend machte. Erst Konstantin der Gr. löste sie auf und vertheilte sie unter die Grenz-

legionen.

Brettsburgh. 1) Townfhip in Talbot Co., Georgia; 960 E. 2) Townfhip mit gleichnamigem Postborfe in Steuben Co., Rew York, 2479 E.; bas Postborf bat 639 E.

Bratt's Landing, Dorf in Berry Co., Diffouri.

Pratisville. 1) Township und Bostdorf in Autanga Co., Alabama, 3675 E.; bas Bostdorf hat 1346 E. 2) Township und Bostdorf in Greene Co., New York, 1240 E.; das Bostdorf hat 489 E. 3) Dorf in Wonroe Co., Georgia. 4) Dorf

in Alleghany Co., Marpland.

Pravarication (lat. praovaricatio, von praovaricari, in die Quere gehen, eigentlich das Abweichen vom geraden Wege), ist im bentschen Rechtswesen die Bezeichnung berjeuigen Handlungsweise des Anklägers, zufolge beren er dem Angeklagten durch unerlaubte Mittel behilstich ist, der verdienten Strafe zu entgehen; im weitern Sinne das pflichtwidrige Berfahren eines Rechtsanwaltes, welcher sich zum Schaden seines Clienten mit der Gegenpartei einläßt.

Pravention (vom lat. praevenire, znvortommen). 1) Im tathol. Rirchenrecht bas von ben Ranonisten für ben Papst in Anspruch genommene Recht, geistliche Beneficien und Aemster unter gewissen Umständen statt bes eigentlichen Collators zu vergeben. 2) Im Processe hie handlung eines Gerichtes, wodurch bieses einem andern competenten Gerichte zuvor-

fommt.

Brazis (griech., von prassein, thun, machen) heißt jedes auf einen bestimmten Zweck gerichtete Handeln, insbesondere eine duuch Uebung erlangte Fertigkeit in der Anwendung der von der Ersahrung oder der Theorie dargebotenen Mittel zur Erreichung eines bestimmten Zweckes, die Anwendung der Theorie auf das wirkliche Leben, namentlich die Ansübung

einer Runft und Biffenschaft.

Bragiteles, berühmter atheniensischer Bildhauer um die Zeit 392—350 v. Chr., war nebst Stopas (f. b.) ber hauptvertreter und Schöpfer berjenigen funftlerischen Beriode Griedenlands, in welcher fich Schonheit mit feelenvoller Anmuth verband. Borgugemeife in Marmor arbeitend, worin er auch seine bochte Bollendung erreichte, ftellte B. fast nur Götterbilder, selten Beroen, nie Athleten bar. Seine Bauptwerke find: ein Apollo Sanrottonos (Gibechfentobter), Die bochgeschurzte Artemis im Rreife ihrer Gefpielinnen, ben Eros und Batchos in mannigfaltigen, meisterhaften Gestalten als Ideale ber Anmuth, eine unbefleibete Aphrodite ju Anibos und bieselbe verhallt ju Rorea, zwei Saturn, ber eine ber fog. "Allberühmte", der andere, von tanzenden Rymphen nuringt, einen Schlauch in der hand haltend, und eine Gruppe ber Demeter und Kora und bes Jachos in einem Tempel ber Demeter ju Athen. Er felbft hielt ben Eros ju Thespia und ben Satpros für feine Bereits im Alterthum wurde bie Gruppe ber Riobe (f. b.) und ihrer beften Arbeiten. Kinder von Einigen für ein Wert des B., von Anteren für eine Arbeit des Stopas gehal-Bgl. Burfian, "Griechifche Runft" in Erfc' und Gruber's "Allgemeine Encottopabie" (Bb. 82, Leipzig 1864), und Lubfer's "Reallexiton bes claffifchen Alterthums" (Leipzig 1867).

Preble, Ebward, verdienter amerikanischer Flottenofscier, geb. zu Halmonth Reck, nahe Bortland, Maine, am 15. Aug. 1761, gest. zu Bortland am 25. Aug. 1807, erhielt 1803 das Commando über die gegen Tripolis ausgerüstete Flotte, kam am 25. Juli 1804 mit 15 Segelschiffen vor Tripolis an und machte verschiedene Angrisse auf den Hasen und die Stadt, zerstörte viele Batterien, Kanonenboote und Schisse der Feinde, durfte aber keinen Hanptangriss wagen, da seine Streitkräfte ungenügend waren. Am 8. Sept. wurde er durch Com. Samuel Barron abgelöst, worauf er nach den Ber. Staaten zurücklehrte. Der Congress verehrte ihm eine goldene Medaille und sprach ihm und seiner Mannschaft den Dant des Landes aus. 1806 wollte ihn Präsident Jesseron zum Marinesetzetär erneunen, P. mußte aber seiner angegriffenen Sesundheit wegen die Erneunung ablehnen

und ftarb bereits im folgenden Jahre.

Predle, County im substit. Theile des Staates Obio, umfaßt 430 engl. Q.-M. mit 21,809 E. (1870), bavon 467 in Deutschland und 8 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 21,820 E. Das Land ist wohlbewässert, eben und fruchtbar. Hamptort: Caton. Re-publik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 614 St.).

Freble, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Abams Co., Indiana; 996 E. 2) In Filmore Co., Minnesota; 670 E. 3) Mit gleichnamigem Bostsborfe in Cortland Co., Rew York, 1150 E.; das Postvorf hat 195 E. 4) In Brown

Co., Bisconfin; 1108 E.

Brecht, Bie't or, bentsch-amerikanischer Dichter und Publicist, geb. am 14. Juni 1820 in Bremen, leitete baselhst von 1843 bis 1856 ein von ihm gegründetes handels- und Realinstitut und gab verschiedeue padagogische Flugschriften, Gedichte ("Patriotische Lieder,
Schleswig-Holstein geweiht", 2 Sammlungen, 1850 und 1863), eine im Geiste der neuen Sprachbehandlung versaßte "Grammatis der spanischen Sprache", das "Romanos ca-

stellano" (2 Th., 1852), und F. Larra's "El arte do conspirar" (mit Uebertragung in's Französische, 1853) heraus. Er siedelte 1862 nach Amerika über und schrieb, den Westen bereisend, Berichte vom Ariegsschanplatze und "Sizzen ans Amerika" für die "Wester-Zeitung". Seitdem in New York ansässig, nahm er als Herausgeder des "Patriotischen Franen-Bazar" während der großen "Fair" im Herbst 1870, als Sekretär des "Patriotischen Dilsvereins" des Friedenssesses (Erinnerungsschrift: "Die Friedenssesse in den Ber. Staaten", New York 1871) n. s. w. leitenden Antheil an der deutschen Bewegung. Seine deutsch-amerikanischen Dichtungen, "Ein Friedhof im Urwalde", "Sübliche Elegien", "Festspiel zur Friedensseier", "Celia" n. a. erschienen in Zeitschriften und Sammlungen, eine Reihe handelswissenschaftlicher und national-ötonomischer Artikel von ihm im "Deutsch-Amerik. Conversations-Lexikon".

Prechtl, Johann Jeseph, hervorragender dentscher Physiker und Techniter, geb. am 16. Nov. 1778 an Bischofsbeim an der Rhön, studirte Philosophie und Jurisdrudenz, wurde 1814 erster Director des Polytechnicums in Wien, welches Amt er die 1849 mit großem Exfolg fortführte. Er starb am 28. Ott. 1854 zu Wien. Unter seinen Werten sind besonders hervorzuheben: "Die Technologische Encyslopädie" (20 Bre., Stuttgart 1830—55; fortgesetzt von Karmarsch, 3 Bde., 1857—69), "Jahrblicher des Polytechnischen Institute" (20 Bde.; Wien 1819—30), "Grundlehren der Chemie in technischer Beziehung" (2 Bde., Wien 1813; 2. Ausl. 1817), "Prottische Dioptrit" (Wien 1828), und "Untersuchungen über den Flug der Bögel" (ebd. 1846).

Brecinct, Dorf in Boone Co., Illinois. Brediger (Buch bes A. T.), f. Robelet.

Brediger feminar beißt bei ben Brotestanten eine Anstalt, in welcher junge Manner, die sich bem geistlichen Stande widmen in der Bastoralwissenschaft unterrichtet und in deren Answendung geübt werden. Fast mit allen theolog. Facultäten ber beutschen Universitäten sind gegenwärtig B.e verbunden.

Predigt (vom lat. praedicatio, Berfündigung), eine Rebe, welche zur religiösen Erbauung der chriftl. Gemeinde auf Grundlage einer Schriftselle gehalten wird und die Erkenntuiß der Zuhörer in religiösen Dingen erweitern, das herz mit veredelnten Gefühlen erfüllen und den Billen für das sittlich Gute bestimmen soll. Nach der Beranlassung unterscheibet man Leichens, Hochzeitss, Erntes, Friedenss, Antrittss, Abschiedss, Missionss, Spinodals, Bustagspredigten u. s. w.; nach der Zeit und den Festen Neusahrss, Hastens, Ofters, Pfingsts, Reformationss, Weihnachtss, Mariens, Sonntagss u. a. Predigten. Die wissenschaftliche Anweisung zur Absassung und zum Bortrag von P.en wird in der Homisletif (s. d.) ertheilt.

Preetvins, Em i l, beutsch-ameritanischer Literat und Bublicist, wurde 1827 in Alzey, Mheinhessen, geboren, besuchte die Symnasien in Mainz und Darmstadt, dann die Universitäten Deidelberg und Gießen und erwarb 1848 die juristische Doctorwärde, worauf er in den hess. Staatsdienst trat. Bielsach angesochten wegen seiner, während der Ausstände im I. 1849 an den Tag gelegten politischen Gesinnung, wanderte er 1853 nach Amerika ans und Kand in St. Louis 10 Johre lang mit einem zum Geschäftsmann herangebildeten Bruder einem Importzeschäfte vor, war 1863—64 Mitglied der Staatsgesetzgebung von Missouri und übernahm dann aus Theod. Olshausen's Händen die Leitung der "Westliche Posi", welche er seit 1867 mit Karl Schurz theilt und die seitdem zu einem der einsluftreichsten bentschen, politischen Blätter des Westens geworden ist. Anch als Redner über politische, ästhetische und philosophische Gegenstände ist P. mit Ersolg thätig gewesen.

Bregel, der Hauptfluß Dit prenßens, entsteht aus der Bereinigung der Bissa und ber Angerapp oberhalb Insterburg und mundet unterhalb Königsberg in's Frische Haff. Die bedeutendsten Rebenflusse sind bie Inster und die Alle. Die B. ift in ihrem ganzen,

etwa 17 M. betragenden Laufe schiffbar.

Preis, einer der wichtigsten Begriffe der Nationalökonomie, bedeutet den in Geld, als dem allgemeinen Tauschmittel oder Tauschmaßstad, ausgedrückten Tauschwerth und stellt somit das im Berkehr statischnede Werthverhöltniß mehrerer auszutauschender Güter unstereinander dar. Obschon der Form nach die Feststellung des P.s im Einzelfalle im Wege der freien Bereindarung unter den austanschenden nud vertragschließenden Parteien erfolgt, so wird doch mittelbar und in der That der Preis stets durch dieselben Gründe bestimmt, welche überhaupt den Werth der Frodukte und Dieustleistungen bestimmen, und richtet sich der seiner P. somit nach der Fröße der Anstrengungen, welche zur Erlangung dieser Gister und Leistungen angewendet werden müssen, namentlich aber bei vollhäudig freiem Lex-

febr nach ben Brobuctionstoften ber zu vertaufchenben Guter, fowie bet angebotenen Gutermenge und der vorbandenen Nachfrage.

Preisesurant (beutsch-frang.) nennt man ein Berzeichniß ber gangbaren Waarenbreife, wie folde als Preisliften bon ben meiften Sanbelshäufern ausgegeben werben. Bgl.

Courant.

Preifelbeeren (Cranberries), Beeren von Vaccinium macrocarpon (Large ober American Cranberry), 1/2-1 Boll lang, roth bie buntelroth; bie Beeren bon ben aus Europa flummenden V. oxycoccus. (Small Cranberry) und V. vitis-Idsea (Cowberry), von denen bie erstere felten auf ben Martt gebracht wird, find egbar. Die Beeren find von faurem Geschmad, reifen im herbst und werben als Erfrischungsmittel und Zufost zu Fleischspeisen

eingemacht und, ohne ober mit Buder eingesotten, genoffen. Preller, & riebrich, bervorragenber beutscher Lanbichaftsmaler, geb. 1804 in Gifenach, machte zuerft in Beimar, später in Dresben, Antwerpen und feit 1827 in Italien seine Smoien, wurde 1831 Bofmaler und Brofessor in Weimar, übernahm 1840 eine Reise nach Rordbentschland und Norwegen, lebte feit 1859 wiederum zwei Jahre lang in Italien und nahm nach feiner Rudfehr (1861) abermals feinen ftanbigen Bohnfit in Beimar. Seine hauptwerte find: 7 herrliche Wandgemalbe, Compositionen zur "Dopffee", im Baumgartner'iden Saufe ju Leipzig; ebenfolde größere im Mufeum zu Weimar (bie Cartons bagu, in der Größe von Wandgemalben, befinden fich feit 1865 im Museum zu Leipzig), wo and Banbbilder nach Wieland's Dichtungen und eine Anzahl historischer Landschaften und Seeftude in Del von ihm ausgeführt wurden. "Rallupfo" und "Leufothea", malte B. für Shad in Munchen und Die "Rausitaa" filr bie Galerie Raczonsti zu Berlin. er eine Angahl vortrefflicher Rabirungen veröffentlicht. B.'s 40 Compositionen jur "Dopffee", in Bolgichnitt mit bem Terte ber Boffifchen Ueberfepung, find 1872 in Leipzig ericienen.

Breller, Ludwig, verdienter bentfcher Alterthumsforscher, geb. am 15. Sept. 1809 jn hamburg, wurde Brivatbocent in Riel, 1838 orbentlicher Brofessor und Dirigent bes Alabemischen Mufeums und Philologischen Seminars ju Dorpat, 1844 Brofessor in Jena und 1846 Oberbibliothetar in Weimar, wo er am großherzoglichen Hofe Borlefungen über Literatur hielt. Er ftarb in Weimar am 21. Jan. 1861. Er fcbrieb u. a.: "Griechische Mythologie" (2 Bbe., Berlin, 2. Auft. 1860) und "Römifche Mythologie" (2 Bbe., ebb.; 2. Aufl. 1865), mit S. Ritter: "Historia philosophiae Graecae et Romanae e fontibus deducta" (Berlin, 4. Aufl. 1869). Bgl. Stichling, "L. B., eine Gebachtnifrebe" (Bei-

mar 1863).

Prentice, George Denison, hervorragender amerikanischer Dichter und Journalift, geb. ju Griswold, Connecticut, am 18. Dez. 1802, geft. in der Rabe von Louis. ville, Kentucky, am 21. Febr. 1870, grundete 1828 in hartford, Connecticut, die "Now England Weekly Review", legte aber bereits nach 2 Jahren die Redaction nieder und stebelte nach Louisville, Kentuch, über, wo er seit Rovember 1830 bas "Louisville Jour-nal", bas nach seinem Tobe mit bem "Courier" verschmolzen wurde, herausgab, burch velches Blatt er rasch einen Anf als Politiker, Humorist und Satiriker erlangte. viele Jahre filr einen ber hervorragenbsten Führer ber Whigpartei und vertheibigte mah. rend bes Seceffionstrieges mit Gifer und Erfolg bie Sache ber Union, zeigte fich jeboch flets als ein fanatischer Knownothing. In feinen besten Gebichten, die in verschiedenen Beitschriften erschienen, aber bis jest nicht gesammelt worden find, gehören: "The Closing Year" (hanfig mit Broant's "Thanatopsis" verglichen), "The Stars", "To a Poetess on her Birthday", "The Summit of the Sierra Madre" und "Thoughts on the Far Past". Im J. 1831 veröffentlichte er "Life of Henry Clay" und 1860 eine Sammlung Aphorismen aus feinen journaliftifden Anffagen unter bem Titel "Prenticiana".

Brentig, Benjamin Dabberry, ameritanischer General, geb. am 23. Rov. 1819 ju Belleville, Bood Co., Birginia, fiebelte 1835 nach Miffouri und 1841 nach Duinen, Minois, Aber, biente als Capitain mabrent bes Mexicanischen Rrieges, wurde 1861 Dberft eines Illinois-Regiments, in bemfelben Jahre Brigabegeneral ber Freiwilligenarmee, mit bem Commando zu Cairo, Minois. Spater nach Miffonri verfett, foling er am 28. Dez. 1861 bie Conföberirten bei Mount Zion, Miffouri, vereinigte fich im April 1862 mit ber Armee unter Grant, wurde aber 3 Tage fpater in ber Schlacht bei Shiloh mit bem größten Theil ber Seinigen zum Gefangnen gemacht. Ausgewechselt, war er im Dez. 1862 Mitglied bes Kriegsgerichts über General F. J. Borter und sching, jum Generalmajor avancirt, am 3. Juli 1863 die Confiderirten unter holmes und Brice

bei Belena, Artanfas.

Prenzlan ober Prenzlow, Kreisstadt im prenß. Regierungsbezirk Potsdam, Provinz Branden burg, die Hauptstadt ber ehemaligen Ulermark, an dem Einstuß der Uler (welche die Reu- und Altstadt trennt) in den Unterusersee, 13 geogr. M. von Berlin gelegen, hat 14,446 E. (1871), 7 Kirchen, 1 Spuagoge, Symnasium, das Elisabethenbad mit mehreren Mineralquellen, betreibt lebhafte Hutmacherei, Seidenfärberei und Weberei. Im Mittelalter mar P. (Prinzisch is isom) fiart befestigt und im 12. und 15. Jahrh. der Schanplat erbitterter Kämpse zwischen Brandenburgern, Wenden und Pommern, welch' letztere die Stadt 1425 einnahmen. Am 28. Okt. 1806 ergab sich hier insolge der unglücklichen Schlacht bei Jena (14. Okt.) das Corps des Fürsten Hohenlohe an die Franzesen unter Murat.

Bresbyopie, f. Weitfichtigfeit.

Bresbyter (vom griech. prosbyteros, ber Aeltere, baher Aelte fter, engl. Elder), tie Benennung gewisser Beamten in ber driftlichen Kirche, beren Wirkungstreis in ben verschiedenen Zeiten und verschiedenen Kirchengenossenschaften ein verschiedener war. In der tath. Kirche ist B. soviel wie Briester. In den reformirten Kirchen ist B. (Aeltester, Elder) ein Titel der Borsteher der Kirchengemeinden und der die Gemeinde vertretenden Mitglieder des Kirchenrathes; die Gesammtheit derselben heißt Presbyterium. Dieser Name bezeichnet jedoch auch die sammtlichen Kirchen eines Bezirkes (s. Presbyterianer). Unter Synobal- und Presbyterialversschung versteht man tiesenige Berssallungsform protestantischer Kirchen, welche auf eine wirkliche Theilnahme ber Gemeinden

an ber Rirchenregierung vermittelft Synoben und Bresbyterien berubt.

Presbyter Zehannes, Erzpriester ober Briefter Johannes, ist ber Name eines dristlichen Fürsten, bessen Bersönlichteit mit vielen Sagen unwebt ist und ber im Mittelalter in Innerasien geherrscht haben soll. Der Bischof von Gabala (in Sprien) brachte 1145 zuerst die Kunde vom B. J. nach Europa, welche durch den Chronisten Otto von Freissingen weiter verbreitet wurde. Bei der damals herrschenden groben Unwissenheit in der Länder- und Bölkerkunde, sowie bei der Geneigtheit jenes Zeitalters Bunderdinge zu glauben, ist es begreissich, wie selbst ein langes Schreiben des räthselhaften Presbyters an die Hürsten Europas auftauchen konnte. Papst Alexander III. beantwortete dasselbe sogar und beauftragte seinen Leibarzt mit der Ueberbringung dieser Antwort an den assatischen Priesterkönig. Renerdings hat der deutsche Orientalist Oppert in schafsser Beise durch Bergleichung aller abendländischen und morgenländischen Berichte die Entsiehung der Sage des P. nachgewiesen. Bgl. Oppert, "Der Priesterkönig Johannes in Sage und Geschichte" (Berlin 1864); Schott, "Kitai, Karatitai und der Presbyter Johannes" in Erman's "Archiv

für miffenschaftliche Runde von Rufland" (Bb. 23, Berlin 1864).

Presbyterianer, ber Name einer Kirchengemeinschaft, welche einen ber ftarffen Zweige ber reformirten Kirche bilbet. Ihren Namen erhalt die Kirche von ihrer Berfassung, ba bie gange Kirchenregierung in ben Banben ber Presbyter (f. b.) ober Melteften liegt. ben zwei Classen von Presbytern unterfcbieben: bie Lehrenden, b. h. bie Geiftlichen ober Brediger, und die Regierenden, welche aus der Mitte der Gemeinde gewählt werden, und auf welche ber Rame Aelteste (Elders) nach bem gewöhnlichen Sprachgebrauch vorzüglich angewandt wird. Unter ben Bredigern ober lehrenden Aelteften wird fein Unterschied ber Rangstufe gemacht, sonbern alle steben einander völlig gleich, und die verschiedenen im N. T. vortommenden Bezeichnungen, wie Presbyter und Bifchof, werden auf alle gleichermagen Die Angelegenheiten einer jeder einzelnen Gemeinde, wie die Aufnahme von Mitgliebern, Ausübung ber Kirchenzucht u. f. w., werben von ber "Geffion" ober bem Rirchenrathe, welcher aus ben Baftoren und ben regierenben Aelteften bestebt, verwaltet. fammtlichen Kirchen eines Bezirkes find zu einem Presbyterium vereinigt, in welchem fammtliche, innerhalb beffelben wohnenden Brediger und je ein Aeltester von jeder Gemeinde Sit und Stimme haben. Das Presbyterium hat die Pflicht, über das kirchliche Leben in feinen Grengen zu machen, Candidaten zu prufen, Diefelben zu licenfiren, zu ordiniren und in die Gemeinden einzuführen, Rirchen zu organistren u. f. w. Drei ober mehr Presth. terien bilden eine "Synode", welche in berfelben Beife zusammengesetzt ift wie die Presby-In berfelben werben bie allgemeinen Angelegenheiten ber baju geborigen Presbyterien verhandelt, neue gegründet u. s. w. Die oberste Kirchenbehörde ist die General-Berfammlung (General-Assembly), welche jahrlich einmal zusammentritt und aus einer gleichen Angahl von abgeordneten Bifcofen (Bredigern) und regierenden Melteften aus jedem Presbyterium besteht. Die Anzahl ber Abgeordneten, welche ein jedes Bresbyterium zu scuben berechtigt ist, richtet sich nach ber Zahl ber bemselben angehörigen Prebiger. General-Berfammlung fallen alle Angelegenheiten ber gangen Kirche ju, und bie Annahme nener Geset; jedoch muffen diese, ehe sie bindende Kraft erhalten, von einer Mehrzahl der einzelnen Presbyterien ratissieit werden. Die Borsitzenden der sämmtlichen Bersammlungen werden "Moderatoren" genannt. Die Protosolle der niederen Kirchendehörden werden von der nächsthöheren geprüft; ebenso kann von der Entscheidung einer jeden Behörde an die obere appellirt werden. Die Gemeinden haben das freie Wahlrecht ihrer Pastoren unter den Predigern und Licenziaten der Kirche. Außer den beiden lirchlichen Uemtern der Bischöfe oder lehrenden Aeltesten und der regierenden Aeltesten, gibt es noch ein drittes Amt, das der Diasonen. Diese werden von der Gemeinde aus ihrer eigenen Mitte gewählt. In ihrer Hand liegt die Armenpslege und meistens auch die Berwaltung des Gemeindevermögens. Sämmtliche Kirchenbeamte werden durch Ordination zu ihrem Amte absgesondert. Die Sacramente werden ausschließlich von den ordinirten Predigern verwaltet.

Glanbens betenntnig. Rach Diefem gebort die Presbyterianische Rirche ber reformirten Rirche an. Mit ben Abrigen driftlichen Lirchen lebrt fie bie Dreieinigkeit Gottes und Die zweifache Ratur Chrifti, Gott und Menfch in ein und berfelben Berfon vereinigt. Dit ben übrigen protestantischen Kirchen lehrt fie bie Rechtfertigung bes Menforn vor Gott durch den Glauben allein, und zwar nicht nur den geschichtlichen Glauben, fondern auch ben Glauben, burch welchen ber Wenfc von feiner eigenen Unfabiafeit überzeugt, Jejum als feinen perfonlichen Bermittler vor Gott und als feinen Erlofer annimmt. In Bezug auf die Bradestination ober Borausbestimmung folgt sie der Lehre Calvin's, indem fie einen abfoluten und unwandelbaren Rathichluß Gottes, von Emigfeit ber, lebrt, nach welchem er Alles, anch die Erwählung ber Gerechten, zuvor verordnet hat. fteht die Rirche in Bezug auf die Lebre von ben Sacramenten auf calviniftifdem Grunde. Die leibliche Gegenwart Chrifti beim Abendmahle wird bemnach verworfen; nur Gläubige tonnen baffelbe marbig genicken. Die Lebre ber Bresbyterianischen Rirche ift niebergelegt in bem Glaubensbetenntniß, und dem Großen und Aleinen Ratechismus ber "Westminster-Assembly". Deufelben find beigefügt Die Rirchenordnung, Die Rirchenzucht und Ordnung bes Gottesbienftes. Diefer lettere ift in ber Bresbyterianifchen Rirche ein febr einfacher, bestehend aus Predigt, Gebet und Gefang. Alles Formenwefen ober Ritual, feststebenbe Bebetsformeln, Liturgien u. f. w. werben verworfen; ebenfo auch ber Gebrauch von Sombolen, wie Erucifize u. f. w. Bei ben Sacramenten werden nur die Elemente und die biblifden Sinfenungsworte angewandt. Die Bresbyterialverfaffung ist in ben berichiebenen reformirten Rirchen in Amerita, Schottland, Solland, Frantreich und Dentich. land im Befentlichen Die nämliche, nur unterschieden burch fleinere Abweichungen in Bezug auf Benennungen und Bufammenfepung ber einzelnen Beborben.

Befdichte. Der eigentliche Urfprung ber Presbyterianischen Kirche ift in Schott. land zu suchen. hier trat Batrid hamilton, ein junger schott. Ebelmann als erster Brediger ber Reformation auf und gewann schnell großen Anhang, ftarb aber schon 1528 ben Märthrertod auf bem Scheiterhaufen. Ein gleiches Schickfal hatten viele Andere, unter biefen (1546) John Bifbart, beffen Tob bie Brotestanten veranlagte, fich enger aneinander zu schließen. Ihren Bestrebungen stand vorzüglich Maria von Gnise, Die Mutter der jungen Königin Maria, entgegen; fie schlossen baber am 3. Dez. 1537 zu Edinburgh ben fog. "First Covenant" ab und zwangen endlich, nachdem Maria fie lange durch faliche Berfprechungen getäuscht und bingehalten, und nachbem fle am 31. Mai 1559 ben Bund ernenert, Die Regentin zu flieben. Mittlerweile batte John Anor unter dem Schube des Lord Jakob Stuart die Reformation in Castle St.-Andrew eingeführt, und als fic am 1. Ang. 1560 ju Ebinburgh ein freies Parlament verfammelte, welches bas Bapftthum in Schottland aufhob, wurde er von bemfelben mit der Abfassung eines Glaubens. bekenutnisses beauftragt, welches, aus 25 Artikeln bestehend, schon am 17. Aug. angenommen wurde. Roch im Dez. beffelben Jahres verfammelte fich bie erfte Generalverfammlung ber Bresbyterianischen Rirche. Diefelbe nahm unter anderen auch bie erfte Rirchenordnung an, welche die presbyterianische Berfaffung in ihren Grundzügen enthielt, aber erft nach hartem Rampf mit der jungen Königin Maria, und nachdem diese wegen ihrer Demath mit Bothwell hatte fluchten muffen, im J. 1567 unter ber Regentschaft Murray's ven dem Parlamente anerkannt wurde. Jakob VI. bestätigte allerdings im 3. 1592 bie Rechte der Kirche, erlaubte sich dann aber boch viele Eingriffe, namentlich da es ihm gelang, bie Generalversammlung zu bestimmen, Spiftopat, Liturgie u. f. w. wieder einzuführen. Dies trieb bie Protestanten (1638) zu einem neuen Bund, und im selben Jahr (26. Dez.) gelang es ber Generalversammlung, ihre Reinheit wieder herzustellen. Dies wird gewöhnlich als die progite Reformation Schottlands bezeichnet. In dem jest folgenden Rampfe mit dem Könige verband sich Schottland mit dem fog. Langen Barlamente Englands, welches 1643 eine Berfammlung jur Regulirung firchlicher Angelegenheiten nach Bestminfter berief. Diese Berfammlung verfaßte im 3. 1644 eine Rirchenordnung, 1647 ein Glaubensbetenntnig und 1648 zwei Ratechismen, welche von ber Brest. Rirche Schottlands angenommen wurden, und von da an die Grundlage berfelben bilben (Confession of the Westminster Assembly). Unter Cromwell litt die Rirche Schottlands bedeutend und unter Karl II. wurde fie 1661 ganglich gefturgt. Erft als 1688 Wilhelm von Dranien auf ben Thron tam, wurde fie wiederhergestellt, fo bag fich 1690 bie erfte Generalversammlung nach langer Unterbrechung versammeln fonnte. Bei biefer Gelegenheit aber hatten viele ber früheren Bralaten mit aufgenommen werden muffen, welche von nun als Bartei der Moderaten einen fast beständigen Kampf mit der evangelischen Partei führten. Als es ihnen gelang, in der Rirche bas Patronaterecht ber Grundbesiter einzuführen, tam es 1733 burch Eretine gn einer ersten Secession, welche sich bas "Associate Presbytery" (Affociirtes Presbyterium) nannte. Wegen eines Streites in Bezug auf bas Leiften bes Bürgereibes, spaltete fic biefe 1739 in die "Burghers" und "Anti-Burghers". Wegen verschiedener Anfichten in Bezug auf bas Recht bes Staates in ber Kirche tam es in beiben Theilen wieberum (1795 und 1804) zu Spaltungen. Die beiben Theile, welche bas Recht ber Einmischung bes Staates in tirchliche Angelegenheiten verwarfen, vereinigten fich 1820 gur "United Secossion" (Bereinigte Secession). Mittlerweile hatte 1752 ein nene Secession bon ber Staatelirche unter Gillespie ftattgefunden, welche ben Ramen "Relief" annahm, 1847 mit ber "Bereinigten Seceffion" verfcmolzen wurde und mit biefer zusammen bie Rirche ber "Bereinigten Presbyterianer" (United Presbyterians) bilbete. bag in ben breifiger Jahren mehrere bebeutenbe Reformen von ber evangelischen Partei burchgeset wurden, faben fich die Anhänger berfelben boch genöthigt, am 18. Mai 1843 aus ber Staatsfirche auszuscheiben und sich als die Freie Kirche von Schattland (Free Church of Scotland) ju organisiren. Diefe Rirche bat 16 Soneben, 71 Breeth. terien, 877 Rirchen und 3 theolog. Seminare (Ebinburg, Aberbeen und Glasgow), mabrend bie Staatsfirche (Church of Scotland) 16 Synoben, 84 Bresbyterien und 1270 Gemeinben hat. Die "Bereinigten B." haben 31 Presbyterien in Schottland und England, 588 Brediger, 594 Rirchen und ein theolog. Seminar in Edinburg.

In Irland ließen sich gleich nach ber Reformation P. nieder, welche aufangs sich berselben Rechte erfreuten wie die Glieder der Epistopalkirche, aber unter Karl I. sehr bestrückt wurden: Unter Cromwell kounten sie sich wieder etwas freier bewegen. Durch schottische Flüchtlinge, die unter der Regierung Karl II. herbeikamen, bedeutend versstärkt, erhielten sie unter Wilhelm von Oranien ihre vollen Rechte. Aus Dankbarkeit für die ihm von den P. bei Londonderry gegen Jakob II. geleistete Hise, wurde sogar die Summe, welche ursprünglich für den Unterhalt der Prediger ausgesetzt war, verdoppelt. Gegenwärtig bestehen dort neben der Presb. Kirche von Irland noch die "Soceders" und die

"Covenanters".

In England bildeten sich in der zweiten hälfte des 16. Jahrh. im Widerstande gegen die Spissonaltirche die Puritaner, die sich in die Richtung der Independenten und die Andänger einer Prescheterialversassung spalteten. Erop großer Schwierigkeiten und Bersolgungen, wurde am 20. Nov. 1572 zu Wadsworth das erste Prescheterium, mit 15 Predigern und 11 Aeltesten, organisitet, dem nach und nach andere folgten. Die Kirche hatte sich die zur Situng des Langen Parlamentes und der Annahme der Bekenntnissschriften der "Westminster Assembly" beständig gegen das Epistopat zu vertheidigen. Rach mannigfaltigen Wechselfällen nimmt sie jeht eine gesicherte Stelle neben der Staatskirche ein.

Gegen Ends tes 17. Jahrh. entstanden fast gleichzeitig an verschiedenen Pläten ter Amerik. Colonien prest. Gemeinden, aus Flüchtlingen von Holland, Schottland und Frankreich, besonders aber von Ulster im Norden Irlands. Wie in den Mutterländern, so hatten diese Flüchtlinge auch hier, wegen der in den Colonien berrschenden Intoleranz, viele Schwierigkeiten zu bestehen, die ihnen das Toleranzedict Wilhelm's von Dranien (1688) freie Hand gab. Der erste prest. Prediger war wahrscheinlich Francis McRe nie, welcher 1682 aus Irland nach Birginia kam. Da er in dieser epistopalen Colonien icht predigen burste, so wandte er sich nach dem katholischen Marpland, wo er 1682 die erste prest. Kirche im Gebiete der seizigen Ber. Staaten zu Snow Hill organistike. Die erste prest. Kirche im Gebiete der seizigen Ber. Staaten zu Snow Hill organistike. Die erste prest. Kirche in Philadelphia, welche häusig als die älteste bezeichnet wird, entstand als solche erst 1692, obgleich sie in anderer Form schon länger existirt hatte. Andere sehr alte Ecmeinden sind die zu Woodbridge (R. P.), Rew Castle (Del.) und Charleston (S. C.). Ungefähr um 1705 wurde das erste Prestheterium gebildet, welches ansänglich in Freepert

und dann in Bhiladelphia ausammentam. Bon ben baffelbe bistenden Bredigern war nur einer aus New England, Jediviah Undrews; die anderen waren fammtlich Ginwanderer von Irland und Schottland. Am 17. Sept. 1717 wurde diefes Bresbyterium zur Synode von Bhiladelphia ausgedehnt, bestehend aus den Presbyterien Philadelphia, Rew Castle und Long Island. Bei dem fcnellen Bachethum der Rirche, welches jest eintrat, brangen balb mannigfaltige unreine Elemente in Die Rirche ein, was zur Bilbung zweier Barteien, einer fricteren und einer lageren, führte. Die erftere feste es 1729 burch, bag bie Unnahme ber Bestminfter Betenntniffcriften fur alle Canbibaten bes Bredigtamtes obligg. torifc gemacht wurde, und 1734 bestimmte die Synobe, daß der Licensirung eine Examina. tion in den Biffenschaften vorangeben follte. Da beffenungeachtet bas "New Brunswick Presbytery" einen gewiffen Rowland obne folde Brufung aufnahm und licensirte, und ba biefe handlung von ber Spnobe annulirt wurde, fo tam es endlich, nachdem noch burch Die unter der Arbeit Bhitefield's, welcher 1742 feinen zweiten Befuch in Amerika machte, anbbrechende, religiofe Erwedung Die Spannung erweitert worden war, im 3. 1745 jur Trennung, indem die ausscheidende Bartei die "New Port Synode" bildete. 1758 wurden beibe Shnoben wieber unter bem Ramen "Spnobe von Rew Port und Philabelphia" vereinigt, die bis zur Bildung ber Generalversammlung 1788 ber bochfte Gerichtshof blieb. Bei dieser Gelegenheit wurden vier Synchen gebildet, die Synoben von New Port und New Jersey, die von Philadelphia, die von Birginia, und die von den Carolinas. Am Soluffe bes Unabhangigfeitetrieges gablte bie Rirche etwa 170 Brebiger, und conftituirte fic, in Anbetracht ber Trennung ber Ber. Staaten von England, im Befentlichen in ber beutigen Im 3. 1801 war zwischen ben Bresbyterianern und Congregationalisten ein Blan für eine Union in neuen Anstedelungen gebildet worden, nach welchem hunderte von Rirchen erganisirt wurden. Dies führte wiederum jur Bilbung einer ftrengeren und einer freieren Bartei, welche einander scharf gegenüber ftanden, bis die Generalversammlung 1837 ben Unionsplan annullirte und bie Spnoben Genefee, Geneva, Utica und Beftern Referve infolge beffen ansichloß. Beibe Theile bilbeten nun ihre eigenen Generalversammlungen, welche gewöhnlich ale die Alte (ftrictere) und Rene (freiere) Schule (Old School und New School Prosbyterians) bezeichnet murben. Diefe Trennung bauerte bis zum I. 1869; die beiden Generalversammlungen tamen in diesem Jahre in New Port zusammen und aboptirten jebe, auf Bafis ber Bekenntniffcriften, einen gleichen Blan ber Reunion. Diefer Blan wurde nun den einzelnen Bresthyterien vorgelegt. Im Sept. tamen bie beiben Generalverfammlungen wieder in Bittsburgh jufammen, und ba es fich zeigte, bag auf beiben Seiten bei weitem mehr als Die constitutionelle Babl von Bresboterien ben Blan gutgeheißen hatte, so wurde die Reunion vollzogen. Die erste Generalversammlung ber wiedervereinigten Rirchen tam im folgenben Frühjahr in Bhilabelphia zusammen. Feier ber Reunion murbe ein "Memorial Fund" gesammelt, beffen Ertrag auf \$5,000,000 jestgeset mar, aber \$8,000,000 erreichte.

Statistit. Die B. Rirche umfaßte im J. 1872 35 Synoben mit 166 Presbyterien und 4730 Kirchen. Die Bahl ber Brediger in diefem Jahre mar 4441, Licentiaten 323 und 767 Candidaten; Rirchenmitglieder 468,164, Schuler in den Sonntagfculen 485,762. Obwohl eine jede Gemeinde und jedes Presbyterium ihre Angelegenheiten felbstffandig verwalten, fo werden doch allgemeine Kirchenangelegenheiten durch eine Anzahl von Behörden und Comites beforgt. Diefe Beborben batten mabrent bes Finangjahre 1871-72 bie folgenben Ginnahmen: Einheimifde Miffionen \$419,383, auswärtige Diffionen \$345,870, Unterricht \$176,962, Bublication \$48,454, Kirchenban \$178,696, Unterftütungefond \$76,896, Freigelaffene \$46,685, Sustentation \$11,073. Für Predigergehälter wurden beransgabt: \$2,597,342 und für Gemeinbezwede: \$5,012,907. Die auswärtigen Mission en ber Kirche find sehr ausgebreitet, besonders unter ben Indianern, in Best-Afrita, Sprien, Persien, Indien, Siam, Japan und China, sowie unter den Chinesen in California. hier unterhielt die Beborde 114 amerikanische und 76 eingeborene Prediger, California. 357 eingeborene Gehilfen, 12 amerifanische Laien und 135 amerifanische Frauen; die in Berbindung mit diefen Diffionen gegründeten Rirchen gablen 4203 Communicanten, rie Soulen 10,681 Souler. Die Diffions Synobe von China umfaßt fleben Bresbyterien, die in Indien vier; das Bresbyterium Corisco in Afrika ift mit der Rew Jersey-Spuode berhunden. Was die Unterrichtsaustalten der Kirche betrifft, so ift "Princeton Seminary" in Princeton (R. P.), gegr. 1746, eine ber ältesten Unterrichtsanstalten in den Ber. Stodten; antere bebeutenbe Anstalten find: "Union Beminary" in New Port; "Andurn Bominary" in Anderen vereitende aufmitten find.

nary" in Anderen Beminary" in Alleghand, Pa.;

"Inne Seminary" in Cincinnati, D.; "Danville Seminary" in Danville, Ap.; "Seminary of the North West" in Chicago, II.; "Deutsches Seminar bes Nordwestens" in Dubuque, Ja.; "Deutsches Theol. Seminar" in Newart, N. J.; "Lincoln University" (für Farbige), "San Francisco Seminary" u. Blackburn University" in Carlinville, II. Bon Collegien, welche gänzlich in Berbindung mit der Kirche stehen, sind "Nassau Hall" in Brinceton, N. J., "Lafayette College" in Caston, Pa. nud "Washington and Jesses College" in Washington, Pa., zu nennen.

Unter ben Deutschen hat fich Die Rirche in ben letten Jahren fehr ausgebreitet; fie gablt jest (1873) 100 beutsche Prebiger und etwa 130 Gemeinten. Diese find am gablreichsten in Jowa, Illinois und Wisconfin, sowie auch in ber Umgegend von New Port. Die älteste Gemeinde wurde in letterer Stadt im J. 1846 gegründet, Diefer folgten balb andere in Williamsburg und Newart. Die beutschen Gemeinden bilben in der Kirche keine felbftftandigen Berbindungen, fondern find mit ben englischen in ben Presbyterien vereinigt. Dagegen vereinigte fich foon in ben fünfziger Jahren eine Anzahl von Predigern bes Beftens in jabrlichen Busammentunften, aus tenen fich zulett eine fest organisirte "Convention von Breeb. Bredigern und Melteften bes Beftens" bilbete. Diefelbe bat feine firchliche Mutoritat, fondern ift nur gur gegenseitigen Kräftigung und ber Bahrung allgemeiner Intereffen bes Deutschthums bestimmt. Gine abnliche Convention organisirte fich 1871 ju Alleghand, Ba., unter ben öftlichen Bredigern und Melteften. Die Deutschen haben zwei Theologische Seminarien. Das eine zu Dubuque (Ja.), murbe von bem Pfarrer Ban Bliet, nachtem er fich im J. 1852 mit feiner Gemeinde ter B. Kirche angeschloffen hatte, zunächst als Privatanftalt gegrundet, fpater, bei allmaliger Ausrehnung, unter bie Borforge ber anftogenben Presbyterien gestellt und 1868 als "Bresb. Deutsches Seminar bes Rort-Bestens" ber Generalversammlung Abergeben. Daffelbe ift im J. 1872 nach einem großen, eigenen Gebaube, welches mit bem Boben auf \$20,000 abgefchatt wirb, übergefiebelt und jablte im 3. 1873 brei Brofessoren und 17 Studenten. Das zweite Seminar, das "Deutsche Theol. Seminar von Newart (N. J.)", wurde in ähnlicher Beije vom Pfarrer 3. U. Günther gegrundet, und fieht ebenfalls unter ber Aufficht ter Generalversammlung; ein größeres Ge-baube, mit Grund auf \$13,500 geschapt, in Bloomfield, nabe Newart (N. J.), wurde turglich fur baffelbe getauft. Es hatte 1872 zwei Profesoren und 16 Studenten. Dit beiden Anstalten steben atabemische Abtheilungen in Berbindung.

Die literarischen Interessen werden bertreten burch ben "Presbyterianer", eine halbmonatliche Zeitschrift, ansangs in Bittsburgh und bann in Tubuque im Auftrage ber "Bestl. Convention" herausgegeben; berselbe erschien 1873 im 6. Jahrgange. Ferner ber "Sakbathschul-Freund" (im 11. Jahrg.), monatlich zu Bittsburgh, Pa., von Pfarrer J. Launig herausgegeben. Auch ein "Presbyterianischer Kalender" ist die 1873 zweimal erschienen (Herausg. Pfarrer J. Grob). Dr. Ph. Schaff zu New York ist der bedeutendste beutsche Prediger, schreibt aber in englischer Sprache. In deutscher Sprache erschienen von J. Bantly: "Commentare über Theile des Propheten Daniel"; von J. Reints, "Das christliche Taustogma"; von J. Lichtenstein, "Der moderne Rationalismus".

Ber. Reformirte B. (Associate Reformed Presbyterians). In ben Jahren 1660—88 wandte side eine große Anzahl von Presbyterianern nach Bennsulvania, Birginia und New Jersey, unter benen seit 1736 das schottische "Associate Presbytery" und seit 1751 die Covenanters ober Reformirten Presbyt. viele Gemeinden unterhielten. Beide Airchengemeinschaften, verstärtt durch Glieder der "Burgher-Spnode", vereinigten sich 1782 unter obigem Namen zu einer Lirche. Sie wurde 1803 in vier Spnoden getheilt, von benen die Spnode der Carolinas, jest "Associate Resormed Synod of the South",

1829 als unabhängig anertannt murbe. Diefelbe hat jett 64 Brediger:

Bereinigte B. (United Presbyterians). Nach der Bereinigung der Bereinigten und ber Reformirten B. bewahrte fich ein großer Theil der ersteren seine Selbsiständigkeit, welche, durch Zuzüge von Schottland verstärkt, 1801 die "Associate Synod of North America" bildeten, 1818 aber von der schottischen Mutterkirche unabhängig wurden. Im Mai 1858 wurden dann die beiden Affociirten Kirchen als "Bereinigte Presbyterianer" verdunden. Diese Körperschaft hat 8 Synoden, 56 Presbyterien, 553 Prediger, 729 Gemeinden, 70,000 Mitglieder und 43,000 Sonntagsschüler. Ihre Theologischen Seminarien sind in Alleshand (Ba.), Lenia (D.) and Monmonth (Ju.).

Bresbyterianische Rirche im Süben. Infolge bes Secesssonstrieges tam es, wie in ben meiften, fo auch in ber B. R. zu einer Spaltung. Bei weitem ber größte Theil ber Gemeinden in ben füblichen Staaten vereinigte sich zu einer selbstständigen Generalversammlung, welche 1861 zum erften Male zusammentrat. Sie umsagte (1872) 11 Spenoben mit 56 Prosbyterien, 912 Predigern und Licentiaten, 205 Caudidaten, 1545 Ge-

meinden, 91,208 Mitgliedern und 55,943 Sonntagsschälern. Die Kirche hat Theologische Seminarien in Columbia (S. C.) und hampben-Sidney (Ba.). Mehrere bentsche Boebiger und Gemeinden ftehen mit ihr in Berbindung.

Eumberland Presb hterianer. Die große religiöse Erwedung bes Jahres 1800 machte sich besonders in Eumberland Co. (Rp.) bemerkar. Um den dabei entstehenden größeren Bedürsnissen nach Presbytery" mehrere Candidaten auf, welche jedoch nicht die gehörigen Renntwisse besaßen. Als die Generalversammlung dem Jahre 1810 gegen diese Aufnahme entsiche, trennte sich das Presbyterium von der Rirche und bildete unter obigem Namen eine selbstständige Organisation, welche rasch an Mitgliedern zunahm und jett 100 Presbyterien mit 1116 Predigern und 80,000 Gliedern zählt. In der Lehre neigt sich die Kirche mehr dem Arminianismus zu. Sie besitzt in der "Cumberland University" in Lebanon (Tenn.) eine höhere Unterrichtsanstalt mit einem Theologischen Seminar.

Reformirte Presbyterianer. Nach ber Bereinigung im J. 1782 blieb auch ein Theil ber Reformirten Presbyterianer ober Covenanters angerhalb berselben und wurde 1798 zu einem Presbyterium und 1808 zur Synobe organisirt. Diese Kirchensgemeinschaft bekennt sich außer zu den Westminster-Bekenntnißschriften zu der 1843 veröffentslichten "Declaration and Testimony". Da ein Theil der Reformirten P. von der Anssicht ansging, daß die Constitution und Regierung der Ber. Staaten principiell ungläubig und unstitlich seien, so trennte sich berselbe 1817 von der Synode und bildete eine selbstständige Organisation. Die Kirche zerfällt demnach jest in die "Synode der Reformirten Presb. Kirche" (mit 8 Presbyterien, 86 Predigern, 87 Gemeinden, 8577 Gliedern, 2306 Sabsathschülern und einem theol. Seminar in Alleghanh (Pa.) und die "General-Synode der Ref. Presb. Kirche" mit 31 Predigern. Die Bereinigten sowhl als die Reformirten Presb. haben für das allgemeine Wert die gleichen Behörden und Comites wie die P. R. Beide verwerzen geheime Gesellschaften, gestatten beim Gottesdienste nur das Singen von Psalmen und balten geschlossen Eommunion.

Billiam Bidling, ausgezeichneter amerikanischer Geschichtschreiber, Prescott, geb. am 4. Mai 1796 zu Galem in Daffachufette, geft. am 28. Jan. 1859 in Bofton. Seine Erziehung erhielt er von 1811—14 im "Harvard College". Während seines lenten Studienjahres verlor er durch einen Zufall bas eine Auge und auch die Sehfraft bes anderen wurde ernftlich gefährdet und ftart beeintrachtigt. Die besten europaifden Augenarate, bie er mahrend einer zweijahrigen Reise in Guropa consultirte, vermochten nicht bem Auge feine ursprüngliche Kraft wiederzugeben. Jufolge beffen gab er bas Studium ber Rechte, dem er fich gewidmet hatte, auf und befchloß, gang ber Literatur zu leben. Bis zum Enbe feines Lebens blieb er binfichtlich feiner literarifchen Arbeiten fast gang von ben Augen Anberer abhangig. Das Manuscript schrieb er zwar selbst, aber auf ber für Blinde conftruir-ten Schreibtafel. Seine ursprüngliche Absicht, ein Leben Moliere's (f. b.) und spater eine Geschichte der italienischen Literatur herauszugeben, gab er auf. Die bei den Borarbeiten gefammelten Materialien verwerthete er in einer Anzahl von Auffähen, die er zuerst in der "North American Review" veröffentlichte und fpater gesammelt unter bem Eitel "Mis-cellapies" (London und Bofton 1845) erscheinen ließ. Um 1825 manbte er fich bem Stutium ber fpauifchen Gefchichte gu, und 1837 erfchien in London und Bofton feine "History of Ferdinand and Isabella" (3 Bbe.). Diefes Bert wurde fowohl von der wissenschaftliden Rritit wie von bem Bublitum mit fo ungetheiltem Beifall aufgenommen, baf B. feine Thatigfeit auf bemfelben Gebiete fortfeste. Die beiben nachften Berte, Die gleiche Anerlennung fanden, waren: "History of the Conquest of Mexico" (3 Bbe., London und New Nort 1843) und "Conquest of Peru" (2 Bbc., London und New Yort 1847). Die auf 6 Bbe. angelegte "History of the Reign of Philip II., King of Spain" (bentsch, Leipzig 1856) tonnte B. nicht mehr vollenben; bie 2 erften Banbe erfchienen 1855 und ber 3. 1858 Am 4. Febr. 1858 hatte er einen leichten Schlaganfall, tonnte aber ichon nach in Boston. turger Zeit feine Arbeiten wieber aufnehmen. Faft ein Jahr fpater wieberholte fich ber Anfall und verlief icon nach einer Stunde töblich. Das außere Leben B.'s verfloß in ruhiger Einförmigkeit; ben Binter pflegte er in Bofton und ben Sommer in ber Rabe ber Stadt auf bem Lande gugubringen. 1850 machte er einen zweiten turgen Befuch in En-Bgl. Tidnor, "Life of P." (Boston 1864).

Prescatt. 1) Connth im nordöfil. Theile ber Probing Dutario, Dominion of Canada, umfaft 475 engl. D.-M. mit 17,647 E. (1870). Hauptort: L'Original. 2) Stabt in Grenville Co., Probing Dutario, Dominion of Canada, ber fildl. End.

7Ŧ

bunft ber St.-Lawrence-Ottama-Bahn, ift ein gewerbthatiger Ort am St.-Lawrence River

und ber Grand Trunt-Eisenbahn, mit 2617 E. (1871).

Presestt. 1) Stadt in Bierce Co., Wisconfin, an der Mandung bes St. Croix River in den Mississippi, hat 1138 E. und ist in 3 Bezirke (wards) eingetheilt. Es erscheint 1 wöchentliche Zeitung in englischer Sprache. 2) Postdorf und Hauptort don Yavapai Co., Territorium Arizona, jugleich Sit der Territorialregierung. In der Nähe stud reiche Gold- und Silberminen; 668 E.

Brescott. 1) Townfhip in Faribanlt Co., Minnefota; 552 C. 2) Town - fhip in Sampfbire Co., Maffachufetts; 541 C. 3) Boftborf in Shelby Co.,

Indiana.

Brefibent, Township und Postvorf in Benango Co., Pennsplvania; 618 E.

Prefibies (vom lat. praesidium, Sout, Wache) nennt man in Spanien Buchthäuser für mannliche Berbrecher. Namentlich sind im Auslande unter der Bezeichung P. bie vier spanischen Deportationsorte an der Küste von Marosto bekannt, welche, an Stelle ber ehemaligen Galeeren getreten, zur Aufnahme ber schwersten Berbrecher bestimmt sind. Auf einem Areal von etwas mehr als 1 geogr. D.-M. beherbergen die vier P. mit Garnisonen und Strässingen eine Bevöllerung von 13,000 Köpfen, werunter Juden, Dlauren, Neger und Mulatten. Die P. haben nur als Strasorte Nuten und verursachen bem Staate erhebliche Kosten.

Presque Isle. 1) County im norböstl. Theile bes Staates Michigan, umfaßt 700 engl. O.-M. mit 355 E. (1870), bavon 158 in Deutschland geboren; im J. 1860: 26 E. Hauptort: Presque Isle; 66 E. Republik. Majorität (Präsidenteuwahl 1872: 132 St.). 2) Township und Bostdorf in Aroostook Co., Maine; 970 E.

Preffe, jeder mechanische Apparat, mittels beffen ein ftarter Drud ausgeübt werben tann, dient entweder zur Berbichlung voluminöfer Körper (Terf-, Beu-, Bad'B.) ober zur Erennung fluffiger Körper von fosten Bestandtheilen (Del-, Dbft-, Wein-, Nag-B., Breffen in Bapierfabriten) ober jum Formen weicher ober bunner Gegenstante (Thon-, Dorn-, Leber-, Metall-B., lettere auch als Bragewert); ferner um Flachen in innige, wechfelfeitige Berfihrung zu bringen, Farben auf einen andern Gegenstand aufzutragen n. f. w. (Buchbinder-, Drud-, Copir-B.), endlich noch zu ben verschiedensten, mit ben angegebenen, ftete aber mehr ober weniger verwandten Zweden. Die Bin find entweder aus rein mechanischen Elementen zusammengefett (Schrauben-, Reil-, Bebel-, Balg-B.n) ober es ift eine Blüffigkeit als vermittelndes Glied eder Kraftüberträger eingeführt (hydraulische und hydroftatische B.). Am häufigsten komnit bie Schraube als mechanische Potenz bei ber B. in Anwendung (Schrauben - ober Spinbel - B.) und gmar meift flahlerne ober eiferne Schraubenspindeln, die in Muttern von Bronze, Dicffing u. f. w. laufen und fich mittels einer mehr ober weniger tegelformigen Spine in eine auf tem Dodel ter B. befestigte Pfanne einfenten, und fo bei jedem Umgang ten Breftredel um bie Breite eines Schraubenganges vorwarts treiben; bei manchen B.n find bie Spinteln fest und tie Mutter brebbar. Bewegungen aber werben wieder turch einen Bebel, turch Raterwert u. f. w. bewertstelligt. Bo am Soluf bee Preffens nur noch geringe Bewegung tes Prefibedels, aber febr gefteigerte Rraft nothig ift, wie bei Druderpreffen u. f. m., ba leiftet bie Aniehebel. preffe ausgezeichnete Dienste. Reitpreffen kommen bochftens noch bei Delmublen vor. Chlinder- und Excentrische Bin bestehen vornehmlich aus parallelen Walzen, teren Abstand regulirt werben tann; hierher geboren bie Balg., Ductide und Stredmerte, bie Rupferbrud., Copir- und Schnellpreffen u. f. w. Die hobre ft at if de B. wird ge- wöhnlich nur zu lang, anhaltenten Arbeiten, wie z. B. zum Ausziehen von Pflanzenstoffen, Impragniren von Belgern u. f. w. verwentet. Opbraulifde B.n (auch Bramah's f de B.n genannt) wirken vermöge eines in cylindrifdem Goblraum fich bewegenten Kolbens von bodeutend größerem Querschnitt als ber ber zugehörigen Wasservunge, fo baß eine auf lettere wirkende Kraft burch bas Berhältniß des Cylinder- zum Pumpenkolben-Durchmesser beliebig potengirt werben fann.

Preffe und Prefgeschung. Fast mit beniselben Augenklid, wo die Druderpresse zu arbeiten begann, wurde auch bas öffentliche Schriftwesen, die B., Gegenstand ber stadtlichen Ueberwachung. Zunächst mahlte man bas Spstem ber Praventivmaßregeln (bie Censur), berzusolge eine Schrift nur mit Verwissen und vergängiger Genehmigung einer meist zu dieser Prüfung speciell eingesehten Behörde gedruckt, vervielfältigt und verbreitet werden durfte. Dieses Bersahren wurde zuerst vom Papst Alexander VI. eingessicht, welcher unter Andrewhung der Strafen bes Bannes anordnete, daß alle Bücher der Censur ber Bisches anterbreitet werden mußten. In Deutschland wurde biese Einzichtung

guerft burd ben Aurfürsten Bertholb von Maing, junachft für feine Diocefe, in Anwendung gebracht, bis im 16. Sabrb. namentlich infolge ber Religionsftreitigfeiten Die Cenfur immer wehr in allgemeinen Gebrauch tam, und zwar anfangs nux für religiöfe und theologische, fpater für alle anderen Schriften politischen und nichtpolitischen Inhalts. Gie murbe felbft ju einer reichsgeseblichen Institution erhoben (1529) und infolge beffen anch von ben Territorialgefengebungen überall angenommen. Erft unter Frie brich be m Gr. trat in Breufen eine milbere Bondhabung bet Cenfur ein, welche jetoch unter seinen Rachfolgern, namentlich in Bezug auf die Erörterung religiöfer Fragen, wieder ftrenger wurde. In De fterreich blieb die Cenfur, welche unter Maria Theresia auf bas Strengste gehandhabt worden In England berrichte war, eine nur noch ber Form nach beibehaltene Ginrichtung. bis 1694; ftrenge Cenfur. Die von Beinrich VIII. (f. b.) niebergefette Sterntammer (f. b.) feste die Bahl ber Buchbruder und Breffen feft, und bestellte einen Auffeber über bie B., beffen Cenfur jebes projectirte Drudwert zu paffiren hatte. Richt anders war bas Berfahren gegen Bregerzeugniffe unter ber Bourbonischen Dionarchie in Frantre ich bis jur Revolution von 1789. In Dentidland, wo mabrend ber frangofifden Occupation bie B. ben unerhörtesten Mafregelungen und Bebrudungen ausgesetzt gewesen war, versprach Art. 18 ber Bundesacte vom 8. Juni 1815, daß fich die Buntesversammlung in ihrer erften Busammenkunft mit der Abfaffung gleichförmiger Berfügungen über die Preffreiheit beschäftigen werbe. Die fog. bemagogischen Umtriebe führten jeboch bazu, bag burch Bundesbeschluß vom 20, Sept. 1819 (f. Rarlebaber Beschlüffe) tie Censur für alle Schriften unter 20 Bogen eingeführt wurde, und die Bundesversammlung sich bas Recht vorbehielt, im Bundesgebiet Schriften ganz zu verbieten. Der anfangs nur auf b Jahre erlaffene Beschluß wurde 1824 auf unbestimmte Zeit verlängert, und die in Gudbeutschland nach ber Julirevolution fich bildenden freien Breggustaube murben vom Bunbestage balb befeitigt. In Preugen murbe erft 1848 bie Cenjur aufgehoben. Bei bem Spftem ber Preffreiheit fucht ber Staat nicht mehr burch Praventivmagregeln ben Digbruuden ber B. guvorzutommen, sonbern verzichtet barauf, ben Drud einer Schrift zu verhinbern, und macht ebensowenig ihre Berbreitung von einer vorgängigen polizeilichen Genehmigung abhängig; bagegen wird ber Berfasser, Berleger, Druder ober Berbreiter ber Schrift für beren ftrafbaren Inhalt verantwortlich gemacht. Die Preffreiheit wird bamit als wefentlicher Bestandtheil bes Rochts ber freien Meinungsäußerung anerkanut, und ihre Befchränkung nur im Bege ber Gefetgebung für julaffig erklart. Diefes Repressiblyftem, welches nur eine nachfolgende Ahndung ber durch die Breffe begangenen Gefenübertreitungen frant, bat zuerft in England prattifde Berwirklichung gefunden (1694). In Frantre ich wurde 1799 die vollständige Freihrit der Presse wiederhergestellt, ging aber mahrend der Rapoleonischen Berrichoft bis 1814 wieber verloren. Rach wechfelnbem Schicffet mußte fie fich unter bem zweiten Raiferreich großen Befchrantungen unterwerfen; auch bas Soften ber Unterbrudung ber politischen Blatter im Berwaltungswege wurde beibehalten, bis fich mit dem Falle Napoleon's III. Die Berhaltniffe ju Gunften ber Freiheit ber B. anderten. In Dent fchland murbe 1848 bie Breffreiheit in allen Bunbesftagten grundgeschlich garantirt, allein icon burch ben Bunbesbeschluß vom 6, Juli 1854 murben ihr abermals brudenbe Befchrantungen auferlegt. Die noch aus jener Zeit in ben nieisten bentiden Bunbeggebieten herrabrenden Prefigefese machen ben Gewerbebetrieb jedes in bas Bereich ter B. fallenden Geschäftes von ber Regierungsgenehmigung abhängig, schreiben die Ginrcidung von Bflichteremplaren bei Beginn ber Austheilung und Berfendung von Beitschriften und Berlagsartifeln vor, verpflichten zur Angabe des Namens und Wohnorts des Druders auf ber Druckfchrift und unterfagen ben Bertauf, Die Bertheilung ober bas Anschlagen von Drudidriften und bilblichen Darftellungen auf öffentlichen Wegen, Strafen, Plagen. Besondere Bestimmungen gelten zumal für die periodische B. In manchen Staaten konnen logar bie Bermaltungsbeborben bas gangliche ober zeitweise Berbot in- und auslandiicher Reitungen burch die Boft "wegen fortdauernder, die öffentliche Boblfahrt gefährdender Bandlungen", nach ein- ober mehrmaligen Berwarnungen, aussprechen. Ebenso ift vielfach tie Aburtheilung wegen Bregvergeben ben Schwurgerichten entzegen, mas feit 1867 in Defterreich aufgehört hat, freilich unter Fortbauer ftrengster, strafrechtlicher Bestimmungen. vielen Staaten ist ferner die Bresse mit dem Zeitungsstempel belegt. Da die Bresse nicht Gegenstand ber Bundesgeletzgebung des Deutschen Reiches ift, so fieht es bei ben Ginzel-, ftaaten, eine Revision, resp. Reform eintreten ju laffen. Gine folde ift jeboch bisber nur in Baben, Burttemberg und Sachsen erfolgt. Im Uebrigen besteht auf bem Continente vollständige Breffreiheit, vorzugeweise in Belgien und Danemart sowie neuerdings in Sbanien.

Die Ber. Staaten haben vom Anfang ihrer Geschichte an das Princip der Preßfreiheit anerkannt. Das erfte Amendement zur Constitution ber Ber. Staaten bestimmt, daß der Congreß tein, die Freiheit der Rebe ober der Preffe verfürzendes Gefet erlaffen Chenfo ift Rebe- und Breffreiheit burch bie Gefetgebung fammtlicher Ginzelftaaten gemährleiftet. Der Migbrauch ber Breffe wirb, wie alle Bergeben, mit Gelbbufe (fine) und Gefängnifihaft (imprisonment) bestraft, beren Bobe und Dauer bem Ermeffen bee Richters anheimgestellt ift, wo nicht bas Gefenbuch bes betreffenden Staats Grenzen fest. Diefer Migbrauch besteht entweder in der Infamation von Brivaten ober der Regierung (infamous, urfprünglich famous libel), in ber Religionsläfterung (blasphemous libel), in ber Anregung zum Aufruhr (soditious libel) ober in ber Berleitung zur Unzucht (obscene Das infamatorische Libell wird heutzutage schlechtweg "libel" genannt, weil es bie Aufmerkfamkeit bes Bublikums fowohl als ber Gerichte am meiften in Anfrruch nimmt. Die heutige Constitution des Staates New Port bestimmt, daß teine Strafe ergeben foll, wenn ber Inhalt der angeblichen Schmähschrift wahr ift, und wenn keine boswillige Albsicht vorliegt; baber ift in New Port die Wahrheit bes Ausgesagten an und für fich noch teine Rechtfertigung, wenn bie Beröffentlichung aus bofer Absicht gefcah. Rew Port ift in Diefer Begiehung liberaler als bie anderen Staaten; wenigstens ift biefe Erlaubnig, bie Bahrheit ju fagen, nicht überall so ausbrücklich in dem Gefethuch ausgesprochen. In allen Staaten aber besteht die mertwürdige Bestimmung, bag in Antlagen auf Schmabidriften bie Geschworenen nicht nur über ben Thatbestand, sondern auch über die Rechtsfrage entfceiben follen, eine Bestimmung, über beren richtige Auslegung eine weitschichtige Literatur besteht, die aber auf nicht viel Anderes hinausläuft, als daß die Richter in solchen Antlagen munbtobt find. Bgl. Deffmann, "Cenfur und Preffreiheit" (2 Bbe., Berlin 1819); Thilo, "Das preuß. Brefgefet verglichen mit ben Brefgefeten ber übrigen bentfchen Staaten und Frankreichs" (2. Aufl., Berlin 1867).
Preffenfe, Ebmond be, bedeutenber protestantischer Theolog in Frankreich, geb. am

Breffense, Edmond de, bedeutender protestantischer Theolog in Frankreich, geb. am 7. Jan. 1824 in Paris, studirte 1842—45 unter Binet in Lausanne, bereiste Deutschland, wo er sich während der Jahre 1846 und 1847 in Dalle und in Berlin aushielt, und erhiclt nach seiner Rückehr die protestantische Pfarrei in der Rue Taitbout in Paris. Die Universität Bressau ertheilte ihm 1863 die Doctorwürde. Pressense gehört der conservativen Richtung in der protestantischen (resormirten) Kirche Frankreichs an, und wird mit Recht als der bedeutendste Schristseller derselben angesehen. Seine Schristen siedes de l'églisse chrétienne" (1858—61, deutsch, Leipzig 1862), "Discours religieux (1859), "L'Ecolo critique et Jésus Christ" (gegen Renan, 1863), "L'église et la révolution française (1864, 2. Aust. 1867), "Jésus Christ, son temps, sa vie, son oeuvre" (1866), "Etudes évangéliques" (1867). Außerdem schrieb er Aussise für die von ihm begründete "Rovue Chrétienne" und das "Bulletin Théologique". Sein neuestes Wert (1872): "Le Concil du Vatican, son histoire et ses conséquences" wurde von der Presse ünserst günstig ausgenommen. In der im Febr. 1871 zusammengetretenen Französsischen Nationalversammen

lung ift B. einer ber Bertreter ber Stabt Baris.

Bregburg ober Bresburg (ungar. Pozsony, flaw. Presburek, lat. Posonium), Stadt im ungar. Comitate B., 9 geogr. Dr. öftlich von Bien, an ber Donau anmuthig awischen bem Strome und Rebenbugeln gelegen, und fich terraffenförmig bis zu bem 500 g. hoben Schlogberge, welcher eine berrliche Aussicht bietet, erstredenb, ift eine ber schönsten Städte Ungarns, hat breite Strafen, prächtige Promenaden, gutgebaute Bauser, 16 öffentliche Blabe und 25 Rirchen. Die vorzüglichsten Gebaube find bie 1090 erbante Domfirche, in welcher die Könige Ungarns getront wurden, die Franciscanerfirche, wo bei Arönungen der Ritterschlag mit dem Schwerte des heiligen Stephan ertheilt wurde, das Landhaus in der Michaelsstraße, in dem die Landtage gehalten wurden, das Rathhaus mit einer architektonisch interessanten Durchsahrt, der erzbischöfliche Baloft, Theater n. s. w. Neben ber Donanbrude liegt der fog. Königshügel, eine fünftliche Erderhöhung, welchen ber neugefronte Ronig hinanritt und von bier nach allen vier Beltgegenden bas Schwert fcmang, jum Beiden, baß er bas Reich gegen feben Feinb, er tomme, woher er wolle, fougen werbe. Diefe feit 1784 unterbliebene Feier murbe 1867 burch bie Rronung bes Raifers Franz Joseph wieder ernenert. Rach bem Cenfus vom 31. Dez. 1869 bezifferte fich die Ginwohnerzahl B.'s auf 46,544 Ropfe, worunter ein Gedetel Ifraeliten; toch ift P. ift Residenz des Erzbischofs bas bentiche Element stärker als bas Magharenthum. von Gran, Gip einer Rechtsatabemie, bat lebhafte Induftrie, Beinbau, Champagnerfabriten u. f. w. Geschichtlich kommt B. bereits zur Zeit ber Sachsischen Raiser als Breciburg ober Preciburg vor. Hier ersitten 907 die Bahern burch die Ungarn eine Meberlage. Am 7. Nov. 1491 wurde in P. der Friede zwischen König Wladtslaw und Marimilian I. abgeschlossen. Nachdem die Türken 1547 Osen eingenommen hatten, ward P. die Hauptstadt Ungarus, und 1568 sand hier die erste Krönung statt. 1515 verheerte ein großer Brand die Stadt. Im Okt. 1619 wurde dieselbe von Bethlen Gabor genommen, aber 1621 von den Raiserlichen zurückerobert, 1645 das Schloß nen erbaut und 1648 die Stadt besessigt. Auch sand hier am 25. Dez. 1805 der Abschloß des Preß urger Friedens zwischen Desterreich und Frankreich statt, wodurch der Desterreichische Krieg von 1805 beendigt wurde. Am 3. und 12. Juni 1809 entwickelte sich ein heftiges Gesecht um den Brüdenkopf von P., und da die Desterreicher denselben nicht übergeben wollten, so wurde die Stadt vom 26. dis 29. Juni von den Franzosen unter Davoust beschossen.

Breffreiheit, f. Breffe und Brefgefeggebung.

Bregipane, eine englische Ersindung, sind bunne, harte, auf der Oberstäche hornartige Pappen, welche aus hanf oder hanfenem Segeltuch hergestellt werden, indem man diese Stoffe mit einem Weingeist haltigen Dele anfeuchtet und in einer Papiermuhle zu Pappbogen verarbeitet. Start gepreßt, getrochnet und mit Bimsstein abgerieben, heißen sie Raufpapier, aus benen durch Bestreichen mit Altohol, Aether u. s. w. und Glätten auf einer Glättmaschine die P. entstehen. Die P. werden beim Pressen wollener Zeuge, um demselben Glanz zu geben, auch um Papier durch Pressen zu glätten, zwischen diese Stoffe gelegt.

Breftel. 1) Johann Gottlieb, Maler und Aupfersteder, geb. am 18. Nov. 1739 ju Grintbach im Algau, gest. am 5. Ott. 1808 zu Frankfurt a. M. Er lernte zuerst bei den Brüdern Zeiller in Reute, später bei Nogari in Benedig, die Malerei, warf sich dann aber auf die Aupferstecherei, und war besonders ausgezeichnet in der Tuschmanier, in welser er mehrere Folgen von Blättern nach Stizzen herverragender Maler herausgab. 2) Maria Catharina, des Borigen Gattin, geb. 1744 zu Rürnberg, gest. 1794 zu Lonsdon, ist ebenfalls durch ihre Blätter in Tuschmanier nach Handzeichnungen bekanut gesworden.

Brefton, Municipalstadt und Parlamentsborough in der engl. Grafschaft Lancaster, mit 85,428 E. (1871), am rechten User des Ribble gelegen, ist eine gut gebaute Stadt mit vielen Kirchen und ansehnlichen Gebäuden, und einer der Hauptsitze der Baumwollenindustrie, hat außerdem große Eisengießereien, Gerbereien und treibt bedeutende Fischerei. Der Ribble ist zur Flutzeit für Schiffe von 150 Tonnen schiffbar. Der Lancaster-Ranal sührt durch die Stadt, und ein Biaduct der N.-Union-Bahn mit 5 Bogen
66 F. hoch über den Fluß. In der Nähe sindet jährlich ein großes Pferderennen und
ein berühmter Pferdemarkt statt. B. hieß früher wegen seiner zahlreichen Klöster Prieß'sTown. Auf dem Ribble ton - Moor, in der Nähe von P., errangen am 17. Aug.
1648 die Truppen Cromwell's und Lambert's über die Rohalisten unter dem Herzog von
hamilton einen glänzenden Sieg.

Brefton, Billiam, ehem. General der Conföderirten, geboren in der Rabe von Louisville, Rentuch, am 16. Oft. 1816, gest. 1862, war bis 1847 Abvosat in Louisville, nahm als Officier am Mexicanischen Ariege theil, war später von 1851 bis 1853 Mitglied des Congresses, wurde 1859 von Buchanan zum Gesandten in Spanien ernannt, kehrte sedoch 1861 nach den Ber. Staaten zurud und wirkte mit großem Eiser für den Anschluß Kentuch's an die Secessionssstaaten. Zum Brigadeseneral in der conföderirten Armee ernannt, diente er als Aviutant im Stade des Generals A. S. Johnston und im September 1862 unter Bragg in Kentuchy.

Breften, County im nordöftl. Theile bes Staates Best Birginia, umfaßt 600 engl. O.-M. mit 14,555 E. (1870), bavon 166 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 13,312 E. Hauptprodukte bes Landes sind Ralkstein, Schiefer und Sandftein. Hauptort: Lingwood. Republik. Majorität (Brafidentenwahl 1872:

1006 St.).

Prefton, Townships in den Ver. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Postdorfe in New London Co., Connecticut; 2161 E. 2) In Richland Co., Illinois; 1083 E. 3) Mit gleichnamigem Bostdorfe, dem Hauptorte von Filmore Co., Minnesota, 1498 E.; das Bostdorf hat 600 E. 4) In Blatte Co., Missouri; 1692 E. 5) In Chenango Co., New Yort; 957 E. 6) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Bayne Co., Bensplvania; 1400 E. 7) In Trempealeau Co., Bisconsin; 955 E.

Prefien, Boftborfer und Dorfer in ben Ber. Staaten. 1) Dorf in Marin Co., California. 2) Boftborf und Sauptort von Bebfter Co., Georgia; 186 E.

3) Boftborf in Randolph Co., Illinois. 4) Dorf in Carroll Co., Rentudy. 5) Dorf in Jasper Co., Miffouri. 6) Boftborf in Mustingum Co., Dhis.

7) Dörfer in Texas: a) in Grapfon Co.; b) in Wharton Co.

Prefisuburg, Town fhip und Postborf in Floud Co., Kentudy, 1564 E.; das Poltdorf hat 179 E. Ju der Nachbarfchaft des Ortes fand am 7. Jan. 1862 ein Treffen zwischen 3000 Mt. Unionstruppen unter Col. J. A. Garfield und 2500 Cenföderirten unter Col. Marshall statt, in welchem die letteren nach verzweifelter Gegenwehr vollständig geschlagen wurden.

Breften Bollow, Boftborf in Albany Co., Rem Port; 284 E.

Prefion=Pans, Hafenort mit etwa 1600 E. in ber schottischen Grafschaft Habing = ton, bekannt wegen seiner trefflichen Anstern. Sieg bes Prätenbenten Karl Eduard über ben engl. General Cope am 2. Oft. 1745.

Breti, Mattes, gen. "Il Cavaliere Calabrese", ein neapel. Maler, geb. 1613 zu Taverna, Calabrien, gest. 1699, als Wialthesercomthur. Er mar ein Schüler bes Domes michino und des Guercino, huldigte aber später der Richtung Caravaggio's.

Prenß, E., Theolog und deutsch-ameritanischer Journalist, geh. am 10. Juli 1834 zu Königsberg; studirte dort und in Berlin Philologie und protestantische Theologie und mandte sich, durch die Heransgabe des "Examen Concilii Tridentini" von M. Chemnik, veransast, der altlutherischen Richtung zu, war 1858—68 Privatrocent an der Berliner Universstät, 1869—71 Prosession der Theologie an dem altlutherischen "Concordia College" zu St. Louis, Missouri, legte Ende 1871 seine Prosession nieder und trat Ansang 1872 zur römisch-tatholischen Kirche über. Er gab verschiedene theologische und philosophische Schriften heraus und wurde im Oktober 1872 Hauptredacteur des neugegründeten, tatholischen Tageblattes "Amerika" in St. Louis.

Prengen. Das Rönigreich B., die leitende Macht Deutschlants, grenzt im R. an die Rordsee, Dänemark und die Oftsee, im D. an Russand, im S. an Desterreich und versschiedene Keinere beutsche Staaten, im B. an das Reichsland Elsas-Lothringen, Belgien und die Riederlande. Es erstreckt sich zwischen 49° 6' 45" und 55° 52' 56" nörtl. Br. und zwischen 23° 31' 50" und 40° 32' 25" östl. Länge; das von der Dauptmasse räunlich getrennte Hohen zollern reicht von 47° 36' die 48° 27' 20" nördl. Breite und von 6° 12' 30" die 7° 24' 30" östl. Länge. Bon der 1000 Meisen langen, äußeren Lantesgrenze sallen 165 M. auf die Grenze gegen die Ostsee, 55 gegen die Nortsee, so tag also die Küstenlinie B.'s 220 M. beträgt, während 780 auf die Lantgrenze fallen. Der Flächeninhalt des Staates wird auf 6396, 216 geogr. D.-M., einschließlich tes mit B. durch Bersenze lichste Perzogthums Lauendurg und der Küstengewässer geschäft. Der nördlichste Punkt ist von dem südlichsten 100, der westlichste vom östlichsten 160 M. entsernt.

B. fällt fanft nach Rorren bin ab. Die Ruftenebene lange ber Rüftenbildung. Offee ift eine volltommene Tiefebene, von durchschnittlich unter 100 F. Erhebung und mit langen, veranderlichen Dunenreiben. Mur ber foroffe Areibefelfen ber Infel Milgen und ber nordöftl. Theil von Schleswig erheben fich über ben flachen Strand. Die Rortfeefifte liegt jum Theil fogar tiefer als ber Meeresspiegel; man war bober genothigt, biefes Land burch funftliche Damme zu fougen, und abnliche Berte mußten auch an verschiedenen Stellen im Rorben ber Proving Preugen aufgeführt werben. Die vom nörrtichsten Puntte biefer Proving bis jum Westente Bommerns sich hinziehente und wenig geglicherte Ofifeetifte hat nur einen größeren Meerbufen, bie Bucht von Dangig mit tem Rupiger Biet. welches burch die Salbinfel Bela von ber offenen Gee geschieben wirb. Bafen für größere Schiffe find Memel, Billau, Danzig (Renfahrwaffer), Stolpmunte, Rugenwalde, Rolbergermunbe, Swinemunte, Greifswald und Stralfund. Unter ben ber Stralfunber Rufte gegenüberliegenden Infeln ift Rugen bie größte, mit dem Rugen'ichen Botten (Bufen) im Sidosten, dem Aubiger-Bobben im B., bem Jasmunder Bodben im R. Etwas westlich von Rügen bilden bie Infel Bing ft und die Halbinfel Dars eine rings umschloffene Bucht, an welcher ber hafen von Barth liegt. An bem ichleswig-holftein'ichen Oftseeftrante liegen feche bewohnte Infeln, von benen fehmarn und Alfen tie bemertenswertheften fint. Die bier fart gegliederte Rufte bietet gute Bafen, wie Die von Reuftadt, Beiligenhafen, Riel, Hensburg, Apenrade, habersleben, Sonberburg n. f. w. Die Edifffahrt an ber Rord. feefufte wird burch Untiefen fehr erichwert, boch bilben bie Muntungen ber Fluffe zwifchen ben 26 Infeln, Die vor ber ichleswig-holftein'ichen Rufte und ben 6, Die vor ber hannover ichen liegen, vortresstiche Häsen. An Friesland stößt der Dollart (f. d.), ein 3 M. langer und 1 M. breiter Mecrbusen.

Die Seen B.s sind zum Theil Strandseen, welche mit bem Meere in Berbindung stehen, aber sußes Basser haben. Die drei größten sind: bas 29, D.-M. umfassende, durch bie schmale Aurische Rehrung von der Offee geschiedene Aurische Goff im Norden der Prosinz Preußen, das etwas südlicher liegende Frische Dafs, von 15,12 D.-M. mit dem Dasen von Elbing und der Frischen Nehrung, endlich an der pommer'schen Kuste das von der Mündungsstäche der Oder durch die drei Flüsse Beene, Swine, und Divenow, welche die Inseln Usedom und Bollin einschließen, gebildete, doch nur uneigentlich so genannte Stettiner Haff mit den für Seeschiffe zugänglichen Häsen Utermünde, Autlam und Bolgast. In Schleswig steht das Binnenwasser der Schled ebenfalls im Zusammenhang mit der Osse und ist für mäßige Schiffe passürder. Aleine Strandseen sinden sich ausschließlich in Bommern.

Bobenbilbung. Der bei Beitem größte Theil B.'s gehört ber Nordbeutschen Tiefebene an; ber westliche bagegen ift Gebirgeland. Man tann letteres im Gangen auf 1050 . D.-M. veranschlagen, also etwa auf 1/4 bes ganzen Staates. Erstere ift eine von NW. nach SD. allmälig zu 5-600, ftellenweise zu 1100 F. ansteigenbe, schiefe, febr häufig wellige, aber überaus einformige Ebene, die von gablreichen Gumpfftreden, Gandftrichen und heiben unterbrochen und durch Fichtenwälder charafterifirt wird, in der nur gang vereinzelt feftes Geftein ber Rreibe, bes Jura ober bes Mufcheltaltes aus ben lofen Daffen anftritt, welche bas große Tiefland bilden. Es find weite Sandlager, dazwischen etwas erhöhte Gegenden, beren Boben meift aus Thon besteht, und bas Bange ift mannigfach burchfurcht und durchschnitten von eingesenkten Sumpf- und Marschlrichen, durch welche die Flüffe ihren Lauf nehmen ober einst genommen haben. Doch hindern diefe leicht erhobenen Plateaus und die Sumpfftreden weber ben Bertehr, noch modificiren fie bas Alima. Das Alluvium und die biluvialen Mergel-, Thon-, Lehm-, Sand- und Riesichichten liegen fast überall borijontal über einander; hier und da breiten fich weithin Rafeneisenstein- und Infuserienfchichten aus, oder es tommen Theile ber Branntohlenformation zu Tage. Der Reignugsrichtung ber Chene entsprechend fliegen Die großen, nach ber Nord- und Oftfee gerichteten Strome von SD. nach NB., ftredenweise aufgehalten und abgelenkt burch leichte Bobenerhebungen, namentlich aber burch ben Baltischen Laubruden, ber nach ben Läntern, tie er burdgieht, ben Ramen Litauifder, Breugifder, Bommer'fder, Medlenburgifder, Solftein's foer Landruden führt und fich fast überall auf feiner Flache burch zahllofe größere und fleinere Seen auszeichnet, welche hier und da auch kleinen Flüssen ihren Ursprung geben. Auf ber öftlichen preugischen Sobe erheben sich Ruppen bis gegen 600 g. Bestilch von ber Beichsel steigt ber Ruden im SB. von Danzig in ber Schnberger Berggruppe am betenteubsten auf, indem fich bort ber Thurmberg bis zu 1015 B. F. erhebt, und tie Begend einen Bebirgecharatter annimmt. Rach 2B. reicht tiefer Landruden bis gegen Die Elbmundung, beren rechtes Ufer unterhalb Altona ebenfalls mit fteilen Banden jum Fluffe Der farpatifch-fachfifche Landruden, welcher die Nordbeutiche Tiefebene im Guten durchschneibet, erhebt sich in B. in ben Tarnowiper Boben, oftl. von Rosel, bis zu 1100 F., in ben Trebniger Boben, nordlich von Breslau, ju 900 F., in den Boben von Sorau und Gruneberg und im Flemming ju 700 F., und entlich fonnte man bie 350 F. bobe Luneburger Beibe zwischen Aller, Cibe und Ilmenan ben westlichen Ausläufer biefes Landrudens Zwischen biesen beiden Landruden zieht fich von D. nach 2B. eine Reibe von Bruden und Gumpfen bin: die Tilfiter Memelniederung, die Beichfelniederung, die Oder., Rege- und Barthebruche, wo man burch Entsumpfen 41/, D.-M. Land gewonnen bat; tie Spreewald-, Schwarze Elfter-, Savelbruche, ber Drömling, nordwestl. von Magbeburg, burch beffen Entsumpfung beinabe 180,000 Morgen urbar gemacht murben, Die Marschen in Schleswig-Holstein und hannover, die Torfmoore in hannover und Münsterland und die Chene bes Rieberrheins.

Das Bergland. Die Subeten, vom Oberlauf ber Ober bis zur oberen Görliger Reiße, zerfallen: a) in das mährisch-schlesische Gesenke, ben süböstlichsten Theil, mit breiten Rüden und Kämmen, über welche sich haubenförmige Ruppen erbeben, aus Thonschiefer und Grauwade bestehend, mit eingelagertem Kalkstein, und im So. von tertiären Schicken überlagert, meist mit Bald bededt, die wasserreichen Thäler mit üppiger Begestation geschmüdt; b) das Glater Gebirgsland, zu beiden Seiten der Oberen Neiße mit dem 4390 F. hohen Spiegliger Schneeberge und seiner Fortsehung, dem Eulengebirge. Im No. davon erhebt sich isolirit der saft überall in Schlesen sichtbare, von reizenden Thälern rings umgebene, granitene Zobten. Das Glater Gehirge besteht aus granitischen und

vieritifchen Maffen, aus benen Bafaltkuppen hervorgebrochen find, theilweise von Quaterfanbftein und Blaner überlagert. In bem eigentlichen Beden tritt Die Roblenformation ju Tage, auf welcher bas zu beiben Seiten hervortretende Rothliegende, und auf biefem wieber Quaberfanbstein lagert. Rothliegenbes und Steintoblen find vielfach von Borphyren burchbrochen, welche als bewaldete Ruppen erscheinen. Die Steinkohlenformation ift befonders breit in der Gegend von Charlottenbrunn, Waldenburg und Gettesberg. Das Riefengebirge, von ben Bober- bis zu ben Queifiquellen, mit ber 5000 f. hoben Schneekoppe, und ben Schmiebeberger und Landshuter Rammen. Auf ber preufischen Seite lehnen fich an ben granitenen Rern bes Gebirges Rothliegenbes, Zechstein, Bunt- fanbstein. D'undeltalt. Quaberfanbstein mit Blaner, und Brauntohlen. Un bas Riefengebirge folieft fich ber bis zur Laufiter Reife gebenbe Ifertain m, ein raubes, waldi-ges, wenig bewohntes Gebirge, und hieran bas Laufiter Bergland, im Breufischen vorwiegend aus Granit gebilbet, mit ber Landstrone, einer Bafaltfuppe von 1335 &. Bon ben teutschen Mittelgebirgen fceibet ber Thuringer Balb mit tem 2956 F. beben Infelsberge bas Bebiet bes Dains von ben norbbeutichen Rluffen. Die michtigfte ift bie ben aufern Rand bes Bebirges einschliefende Bechfteinformation, inbem ihr Gifen-, Rupfer-, Robalt-, Brauntohlen-, Salz- u. f. w. Gehalt ausgebeutet wird. Im RD. grenzt baran bie Thuringer Sochebene an ber Saale und Unftrut mit bem tablen, unfruchtbaren, nur zum Theil mit schönem Laubwalde bestandenen Eichsfelbe. Zwischen ber Leine und ber Saale behnt fich bas in Unter- und Oberharz, letterer mit dem 3510 F. hohen Broden, Bwifden ber Leine und ber getheilte Barggebirge ans. Geine Daffe besteht mefentlich aus Graumadenbiltungen ber bevonischen Formation, im Broden und Rammelsberge von Granit, auch von Grünftein, Quary und Borphyr burchbrochen, ferner finden fich Quargit, Riefel-, Alaunschiefer, ber bei Goslar und Barggerobe abgebant wird, Roth- und Brauneifensteinlager, tie ebenfalls im Betriebe find, Ralfftein mit ben feit langer Beit befannten Marmorbruden und beblen. Bon ber Werra, Fulba und Schwalm wird bas in darafteristischer Beife von Tradpten und Bhonolithen burchbrochene Buntfanbstein- und Mufcheltaltplateau tes Beffifden Berg = und Sugellanbes mit bem an Bafalt und bafaltifcher Lava reichen, bis über 2000 F. ansteigenden Bogelegebirge und ber abnlich gebilbeten Rhon turchzegen. Diefe geht unmittelbar in bas zu beiben Seiten ber Befer zwischen bem Barg und tem meftfälifchen Tieflande ausgebreitete Beferbergland über, bas theils in Blatcauform, theils in Gebirgetetten auftritt, mit bem Ranfunger- und Reinharte-Balb, bem Lippefden und Bhrmonter Bergland, bem Tentoburger Balbe und ber Eggc. Zwischen ber Sieg und Ruhr fest fich bas Grauwadenplatcau einformig fort im Sauerlandifden Bebirge mit ben Lennebergen und feinen berühmten Böhlen in ber Nabe von Iferlohn, ben Ruhrbergen und bem Haarstrang. Sauerland und bem Rheinufer liegt ein breiter, flacher und hügeliger Uferstrich, und bann erhebt fich gegenüber von Bonn, in ber Ede von Sieg und Rhein bas tleine, vultanifche, mit Burgen getronte und mit reizenden Lanbichaften gezierte Sieben gebirge. Brifden ber Lahn und Gieg erftredt fich ber Beftermalb auf ber Bobe bes Graumadenplateaus, mit Brauntoblenformation bebedt, ftellenweife reich an Spateifenfteingangen, mit benen Rupfer- und Gilbererze vortommen. Auf ber linterheinischen Geite behnt fich zwifchen Rhein und Mofel bie Gifel aus, ein raubes, unfruchtbares, von tiefen Thalern burchfurchtes, hier und ba mit ausgebehnten Balbftreden befettes Gebirge. Die Schiefer-, Sanbstein-, machtigen Rallager und Dolomite, fowie bie Gifensteinlager find vielfach ven Bafalt- und Trachtmaffen burchbrochen, welche regelmäßige, oft mit Kratern und großen Lavaströmen versehene Regel bilben. Ucher bem Granwadenplatean erheben fich Regel von 31-500 fr. und in taffelbe find bie Thaler und bie eigenthumlichen Maare, 100, 3 bis 600 B. Lief eingesentt, Araterfeen, Die fich in ben fogenannten Explofionstratern gebiltet baben, b. b. Bultanen, Die vor ihrer vollständigen Entwidelung unthätig gewerten find. größte biefer Seen ift ber 2 Stunden westlich von Anternach in 920 F. Bobe über ter Rordfee gelegene, 1325 Morgen bebedenbe Laacher See, ben Lavamassen und mit vultanischem Geröll, Tuff und Bimsstein bebedte, große Streden umgeben. Ben mineralischen Brobutten, bie man bier gewinnt, find besonbers ber Trag und ber Mühlstein von Rieber-Mendig zu nennen. Gublich bavon liegt bas Mayfeld, ein Sugelland von 4 Dl. Durchmeffer, niebriger ale bie Gifel, mit befferem Boben und milberem Rlima. Auf bem rechten Rheinufer liegt die Sohe oder ber Taunus zwischen Main, Rhein und Lahn mit bem Rheingaugebirge und bem Riebermalb. Die Bobe ift mit Buchen und Richten gut bewalbet, bie Abbange find mit Obft- und Beingarten reichlich befest, und ber Buft ringeum burch berühmte Mineralquellen ausgezeichnet. Auf ber linken Seite erhebt fich ber zu 2000 F. auffteigende, aus Thonschiefer bestehende hun srüd mit bem Binger Wald und dem Joarbof. Hohenzollern gehört zur Schwäbischen Alb, welche sich hier im Kornbühel zu 2732 F. erbebt.

Bemässerungsverhältnisse. Alle Gewässer gehören (mit Ausnahme eines Theiles von Sobengollern) ben Dft- und Norbfeegebieten an. Die Gesammtlänge ber natürlichen Wafferstraßen P.s, mit Ausschluß bes Rurischen und bes Frischen haffs, wird auf 955 Dt. veranschlagt, an benen die Provinzen Brandenburg, hannover, Preugen und Rheinland am meiften participiren. Bum Stromgebiet ber Oftfee, zu welchem bag Baffer von etwa 3377 D .- M., alfo von mehr ale ber Balfte tee Staates, abfließt, gehören: Die Memel (poln. Riemen), die schon als schiffbarer Fluß in B. eintritt, auf welches 14,2 D. ihrer Länge kommen, mit bem Rug und der Gilge und beren Mündungsarmen; der Pregel mit bem Rebenarm Deime, beffen schiffbare Sauptlange 17 DR. beträgt, nebft ber Baffarge und ben samlandifchen Ruftenfluffen; bie Weich fel mit ben Rebenarmen Rogat und Elbinger Beichfel, Sauptlange 32º/4 Dt.; Die Ruftenfluffe von Bommerellen und Sinterpommern; die Ober mit der schiffbaren Hauptlange von 63% Mt., ihr zufließend die Barthe von 49 M. mit der Nebe von 301/, Dt., und die Beene von 111/, M., sowie bie verpommerschen und nordalbingischen Ruftenstüffe. Auf das Gebiet der Rordsee geben etwa 2991 D .- Dt .: es munden in fie die Eider mit einer fchiffbaren Lange von 161/, Dt .; bie Elbe mit 611/, DR., ihr zufliegend die Bavel mit 411/, DR., mit der Spree von 331/, DR.; die Befer von 54 Dt. mit der Aller; die Ems mit 29% Dt. nebft ben friefifchen Ruftenfluffen, (Die Bechte); ber & bein mit 50 Dt. fcbiffbarer Lange, ihm gufliegend ber Dt a in mit 9 M., die Lahn mit 15 M., die Dofel mit 32 M. mit ber Saar von 133/4 Dt., die Ruhr mit 10 M. und die Lippe mit 28 Mt. Die Donau gehört auf eine Strecke von etwa Bas die Geen B.s anlangt, fo ftreicht im D. 7 M. den Bobenzollernschen ganben an. von der Beichsel die oftpreußische Seeplatte mit 173 Seen, insgesammt 20,3, O.D. groß, langs des Gubendes von umfangreichen Gumpfen umfannt. Die bedeutenoften Seen sind ber Epter -, ber Spirbing -, ber Mauer -, ber Drawenz - und Geserichsee. Auf Brandenburg tommen 131 Seen, von benen ber Ruppiner- und bie Savelfeen bie wichtigsten sind; 52 auf Pommern, unter benen ber Leba-, ber Garbenscher-, ber Mabile- und der Rummer owfee hervorragen; 27 auf Bofen, darunter ber Woplound die Nepeseen. In Schlesien sind die Dilitich - Trachenberger Seen ermihnenswerth, in Sachsen ber fuße und ber falzige Dansfelberfee, in Schleswig-Bolftein ber Rateburgers, ber Große Bloners und Gelenterfee, in Sannover das Stein hub er Meer und der Dümmerfee, endlich in der Rheinprovinz der fon erwähnte Laacher See. Bon ben 125 Dt. Lange ber tunftlichen Wafferftragen, ber Ranale, tommen 37 auf bie Broving Breugen, 35% auf Brandenburg, 184, auf Sannover, 111, auf Schleswig-Holftein, 6 auf Schlesten, 6 auf bie Rheinproving, 5% auf Sachfen, 31/, auf Bofen, 1 auf Bommern. Die bedeutenoften find: der Ronig Bilhelmetanal jur sicheren Berbindung bes Memeler hafens mit ber Memel; ber Große Friedrichegraben von Remonin gur Deime, zwijchen Memel und Bregel; ber Elbing-Oberlandifoe Ranal mit Schienenwegen auf ben schiefen Ebenen zur Berbindung ber Dberlandischen Seen mit dem Frischen haff; ber Bromberger zwischen Brabe und Rete; ber Alobnittanal ans dem oberschlesischen Berg- und hüttenrevier von Gleiwig bis zur Oder; der Friedrich-Bilbeimstanal zwischen Ober und Spree; ber Finowtanal zwischen Ober und Havel, Die Berliner Spreekanale, ber Blaueniche zwischen Savel und Mittelelbe, ber Stednistanal zwischen Trave und Unterelbe, ber Eiberkanal aus ber Eiber in ben Rieler hafen, bie Duisburger Kanäle an der untern Auhr, der Saarkohlenkanal an der Saar.

Das Alima B.s ift das gemäßigte Europas; die jährlichen Mittel der Temperatur in den verschiedenen Theilen bewegen sich zwischen 4,51 (in Oftpreußen) und 7,82 (in den Rheingegenden); die Unterschiede der Wintertemperaturen find im R. und S. oder besser

im ND. und SB. anschnlich, die der Sommertemperaturen gang gering.

Staatsverfaffung und Berwaltung. Das Staatsrecht ruht theise auf ben hansgesetzen bes hohenzollerschen hauses, theils auf ber Berfassungsurkunde vom 31. Jan. 1850, die indessen in einzelnen Paragraphen einige erhebliche Abanderungen, infolge Bereinbarung mit den Rammern, erhalten hat, endlich auf der Berfassung des Deutschen Reichs (s. d. und Nordentschen, erhalten hat, endlich auf der Berfassung des Deutschen Reichs (s. d. und Norde ut sich er Bund), zu welchem B. mit seinem gesammten Ländergebiet gehört. Der Reichsversassung, so wie allen von der Reichsregierung erlassenen Gesetzen, gebührt der Borrang vor den Bestimmungen der Berfassung und den Gesetzen des preuß. Staates. In allen der Competenz des Reichs vorbehaltenen Angelegenheiten kann von den Organen der preuß. Staatsgewalt keine der Reichsgesebung widersprechenke

Anordnung getroffen werben. Wie die Reichsgesetze teiner besondern Bustimmung ber preuß. Kammern zu ihrer Rechtsgültigkeit bedürfen, so ift auch bas Steuerbewilligungsrecht ber letteren insoweit beschräntt, als es sich um die Entrichtung ber reichsmatricularmäßigen Beiträge ober um sonstige Leistungen zu Reichszwecken handelt; solche Beiträge und Leistungen konnen von ihnen nie verweigert werden.

Die Krone B. vererbt sich im Mannesstamm bes königlichen Hauses nach bem Recht ber Erftgeburt und ber agnatifchen Linearfolge. Der Rönig, beffen Minberjabrigteit bis jum vollendeten 18. Jahre bauert, und mahrend ber eine Reicheverwesung eintritt, vereinigt in fich alle Rechte ber Staatsgewalt, ift jedoch bei beren Ausübung an die Mitwirkung ber Boltevertretung gebunden, hat beim Regierungsantritt die Berfaffung ju befdwören, ift perfonlich unverantwortlich und unverleglich, tann ohne Zuftimmung ber Rammern nicht jugleich herrscher fremder Reiche fein und ift Dberhaupt bes toniglichen Baufes. Wesengebende Wewalt wird gemeinschaftlich durch den Rönig und zwei Rammern ausgeübt, und bie Bustimmung biefer brei Factoren, bon benen jeber bas Recht ber Initiative bat, ift zu jedem Gefet erforterlich; Finanggefese muffen guerft vor bas Abgeordnetenbaus gebracht werben. Ausnahmsweise kann ber König auch Berordnungen mit provisorifder Gefetestraft erlaffen, wenn es bie Aufrechterhaltung ber öffentlichen Cicherheit und bie Beseitigung eines ungewöhnlichen Nothstandes bringend erforbert, und auch nur zu ber Beit, wo die Rammern nicht versammelt find. Die Gegenzeichnung einer solchen octropirten Berordnung muß vom gesammten Staatsministerium erfolgen, die Berordnung felbst sofort ben Rammern vorgelegt werben, und bie Richtzustimmung einer einzigen hat bie Beseitigung jener Magnahme zur Folge. Alle Staatseinnahmen und Ausgaben muffen für jetes Jahr im Borans veranschlagt und auf den Staatshaushaltsetat gebracht werden, welch' letterer jahrlich durch ein Gefet festgestellt wirb. Das Berrenhaus tann bas Butget nur im Ganzen beschließen, wie es aus den Berathungen des anderen Hauses hervorgegangen Der Landesvertretung fieht bas unbedingte Recht ber Ausgabenverweigerung, chanfo bas Recht ber Controle über bie Finangverwaltung ju; bie Rechnungen über ten Ctaats. hanshaltungeetat hat die Oberrechnungstammer zu prüfen und festzustellen. Das Steuerbewilligungerecht ift ein beschranttes, infofern ohne Buftimmung ber Rammern neue Stepern nicht auferlegt und bestehende nicht erhöht ober abgeandert werben burfen. haben auch über die Nothwendigkeit einer Regentschaft, zu welcher ber nachste volljährige Agnat berufen wird, und ebenso über beren Beendigung zu befchließen. Das herren haus besteht aus ben toniglichen und bobenzollerichen Bringen, ben Bauptern ter Metiatifirten, einer Anzahl Berfonen, benen bas erbliche Recht auf Sit und Stimme verlichen ist, aus ben auf Lebenszeit Berufenen, welche jum Theil bem Ronige von gemiffen Stiftern, ben Brovingialverbanben ber mit Rittergutern anfäffigen Grafen, ben Berbanten ber turch ausgebreiteten Familienbefit ansgezeichneten Gefchlechter, ben Berbanben bes alten und befestigten Grundbefites, ben Univerfitaten und einer Anzahl von Statten prafentirt werden, den Inhabern-der vier großen Landesämter und aus einzelnen durch das Bertraucu bes Ronige ermahlten Berfonen. Das Abgeorbnetenbaus besteht aus 432 intirect gewählten Mitgliebern. Die Urmähler werben nach Maggabe ber von ihnen zu entrichtenben, birecten Steuern in Abtheilungen gewählt; fie mablen bie Bablmanner, aus beren Bahl die Abgeordneten hervorgeben, welche abfolute Stimmenmehrheit haben muffen. Die Urwähler und Bahlmanner muffen 24 Jahre alt, felbfiftantig und im Bellbefit ber burgerlichen Rechte, bie Abgeordneten 30 Jahre alt fein und 1 Jahr lang bem preuf. Staatsverbande angehört haben. Die Legislaturperiore ift eine treijahrige, falls nicht ber Ronig von feinem Recht, bas Abgeordnetenhaus aufzulofen, Gebrauch macht; alerann muffen die Babler in 60, die Abgeordneten in 90 Tagen wieder versammelt fein. ber Mitwirfung zu ber Gefetigebung und Finangverwaltung ift ben Rammern ber Cont ber Berfaffung, ber Lanbes. und Staatsbürgerrechte übertragen; jedes Baus hat bas Recht, Abreffen an ben Ronig ju richten, behufs feiner Information Commiffionen gur Unterfudung von Thatsaden zu ernennen, von ben Ministern Austunft über Beschwerben zu verlangen, die Minister wegen Berfassungsverlepung, Bestedung und Berrath augustagen; bod fehlt bis jest ein Ministerverantwortlichkeitsgefen. Jebes Baus pruft bie Legitimation feiner Mitglieber, mabit fein Brafibium und regelt feinen Wefchaftegang. fuchungen und Berhaftungen konnen mabrend ber Sigung nur mit Benehmigung bes Baufes erfolgen. Die Minifter befigen nur bann Stimmrecht, wenn fie Mitglieber bes Haufes find, haben jedoch stets Butritt zu den Kammern und muffen auf ihr Berlaugen jeberzeit gehört merben.

Die Aussibung ber Bollziehenben Gewalt tommt nur bem Könige, unter Mitwirtung ber Minister gu. Außer biefen fteht ibm ber 1854 wieberhergeftellte Staaterath jur Seite, eine berathende Beborbe für Wefegentwürfe und allgemeine Bermaltungemage Derfelbe ift jusammengesett aus ben Bringen bes tonigl. Saufes, sobald fie bas 18. Jahr erreicht haben, ferner aus bestimmten boben Beamten, wie den Feldmarfchallen, ben Staatsministern, ben Chefs bes Dbertribunals und ber Oberrechnungsfammer, ben in Berlin anweseuden Oberprafidenten und commandirenden Generalen, endlich aus Staatsbienern, welche burch besonderes Bertrauen in bas Collegium berufen find. ministerium ift ber Centralpunkt fammtlicher Ministerien, und unter ihm steben unmittelbar ber Disciplinarhof für nichtrichterliche Beamte, die Obereraminationscommiffion für ben Beidaftstreis ber Regierungen, Die Redaction ber Gefetsammlung, Die geheime Dberhof. bruderei, bas literarifche Burean bes Staatsministeriums, bas Inftitut bes preuß. Staats. Die einzelnen Ministerien find: bas ber auswartigen Angelegenheiten, beffen erfte Abtheilung die politifche, beffen zweite die handelspolitifche und ftaatsrechtliche ift; bas Ministerium ber Finanzen, zerfallend in die Abtheilungen für States und Rassenwesen, für Domanen und Forften, für Steuern und in bie für Berwaltung ber birecten Steuern; das Ministerium ber geistlichen, Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten mit brei, seinen einzelnen Zweigen entsprechenden Departements; bas Ministerium für handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten aus ben Abtheilungen für Berwaltung bes Berg-, Butten- und Salinenwefens, für Berwaltung ber Eifenbahnangelegenheiten, für die des Land-, Wasserund Chausseebauwesens und in bie Berwaltung für handel und Gewerbe bestehend; bas Ministerium bes Innern, welches bie gesammte innere Lanbesverwaltung umfaßt, soweit fie nicht zu ben Refforts ber anderen Ministerien gebort, bas Ministerium ber Juftig, bas des Prieges, welches, außer einer Centralbtheilung 1) aus dem allgemeinen Rriegsberartement mit feinen Abtheilungen fur die Armee-, die Artillerie-, einer befonderen fur Die technische Artillerie- und einer für die Ingenicurangelegenheiten; 2) aus rem Dilitarotonomie-Departement mit Abtheilungen für Ctate- und Raffenwefen, für Naturalverpflegungeund Borfpannangelegenheiten, für Gelbverpflegung ber Truppen, Betleibunge-, Reife-, Kelbequipage- und Trainangclegenheiten, und für Servis- und Garnisonsverwaltungssachen, Besondere, unter bem Rriegsminister unmittelbar fichende Abtheilungen gibt es noch für die persönlichen Angelegenheiten, für das Invaliden- und Remontewesen und eine Medicinalabtheilung. Entlich fteben noch unter bem Kriegeministerium bas Generalauditoriat, die General - Militärkasse, die Ober - Eraminationscommission, das Militärerziehungs- und Bildungswefen. Schlieflich bas Ministerium für landwirthschaftl. Angelegenheiten. Unter ber Oberleitung bes Ministerpräsidenten stehen die General-Ordenscommission und tas Staatsarchiv, unter dem Finanzministerium die Seehandlung und die hauptverwaltung ber Staatsichulden, unter bem Ministerium bes Innern bas Statistische Burcau und bas Reteorologische Inftitut, bas Polizeiprafibium; unter bem ber Justig bas Obertribunal (ber sterfte Berichtshof für bie alten Lanbestheile ber Monarchie), bas am 3. Sept. 1867 errichtete Ober-Appellationsgericht zu Berlin für die neuen Landestheile und bie Juftige prufnugscommission; unter bem Landwirthichaftlichen Ministerium bas Revisionscollegium für Landesculturfachen. Dem Minifterium bes Roniglichen Haufes, welches nicht jum Staatsministerium gehört, sind untergeordnet das Beroldsamt, das königliche hans-ardiv, die Hostammer ber königlichen Familiengüter. Der Evangelische Oberkirchenrath verwaltet und vertritt die evangelische Landestirche. Es unterfieht ihm insbesondere bas Sprodalmefen, Die Aufsicht über ben Gottesbienft in bogmatifcher und liturgifcher Sinficht, über ben Religionsunterricht und bas tirchliche Brufungewefen, über Die Geiftlichen und beren Orbination u. f. w., die Bestätigung ber nieberen Kirchenbeamten, Ertheilung von Dispenfationen, Aufrechterhaltung ber Rirchenzucht. Die Oberrechnungstammer prüft bie Rechnungen über ben Staatshaushaltsetat und legt ihre Bemerkungen gur Entlaftung ber Staatbregierung ben Rammern vor; endlich ftellt fie bie Rechnungen ber Staatsfoulben. Tilgungstaffe, des Königlichen Leihamtes und der Preußischen Bank fest.

Bas die Brob in gialverwaltung anbelangt, so stebt an ber Spine jeber Proving ein Oberprafibent für alle Angelegenheiten, welche die Gesammtheit der Proving betreffen und über den Bereich einer Regierung hinausgeben. Jede Proving bildet zwei oder nichtere Regierungsbezirke (biefe ganze Eintheilung ift dei Angabe der Bewölkerungsverhältnisse mitgetheilt), an deren Spine ein Prasident nebst einer Angahl von Oberregierungsrathen als Abtheilungsversigende, Regierungsrathen und Affessorn, technischen (geistlichen, Schule, Medicinale, Baue und Forste) Mitgliedern fteht. Ihr Geschäftstreis umfast alle Gegen-

ftanbe ber inneren Lanbesverwaltung innerhalb bes Begirfs, für welche keine besonderen Behörden bestehen. Für die Berwaltung der indirecten Steuern forgen die Provinzial-Steuerdirectionen, fur bas Sanitatemefen bie Debicinalcollegien; bas Bergregal, tie Berg., Butten- und Salzwerke verwalten Die Oberbergamter fur bie 4 Sauptbergbiftricte, ben Schlesischen, fachlichen, westfälischen, rheinischen, sowie tie Berghauptmannschaft zu Plausthal; Die Dlilitar- und Dlarineintendanturen beauffichtigen Die Garnisonsanstalten; bie agriculturalen Berhaltniffe leiten bie Beneralcommiffionen und landwirthichaftlichen Regierungsabtheilungen. Die Provinzial-, refp. Communallandtage geben über Ginführung ober Aufhebung ber die Broving betreffenden Wefete auf Berlangen ber Staatbregierung ihr Gutachten ab und verwalten die ber Proving eigenthümlichen Anstalten und die Provingial-Ein bie Selbstverwaltung ber einzelnen Provinzen betreffendes Gefet wird erfonds. Die abministrativen Unterabtheilungen ber Regierungebegirte (abgeschen von dem exempten Stadtbezirk Berlin) find bie Kreife, welche burch bie zu Ente bee Jahres 1872 nach langjährigen, parlamentarischen Kämpfen zu Stande gefommene Kreiserbnung, zunächst für die sechs östlichen Provinzen, neu organisirt sind. Jeter Kreis biltet einen Communalverband zur Selbstverwaltung seiner Angelegenheiten mit ten Rechten einer Corporation. Städte von mindestens 25,000 E. sind befugt, für sich einen Kreisverband Jeber Kreisangehörige, b. h. Jeber, ber innerhalb bes Kreifes einen Bobnfig hat, ist zur Unnahme unbefolbeter Aemter in ber Berwaltung bes Kreifes verpflichtet. Die Kreisabgaben, soweit sie nicht aus dem besonderen Bermögen ter Kreise gebeckt werden, find durch Bufchlag zur Staatssteuer aufzubringen. Die Kreife zerfallen in Stadt- und Amitsbezirke und Gemeinden. Die Gemeindevorsteher (Schulzen ober Schöffen) werden auf 6 Jahre gewählt. Der Amtsvorsteher verwaltet bie Polizei, bas Gefinde- und Armenwefen, tie Wege-, Feld-, Wasser-, Gewerbe-, Fischerei- und Bausachen. Der Landrath, als oberfter Berwaltungsbeamter des ganzen Kreifes, wird vom König ernannt, boch hat ter Kreistag bie Befugniß, geeignete Bersonen in Borfchlag ju bringen. Bum Bebuf ber Bahl tee Rreistages werden brei Bablverbande gebiltet, ber ber landlichen Gutsbesitzer mit einem Steuersat von 100 Thirn. und mehr, ber ber Landgemeinden, zu dem auch die kleineren Grundbefiger gehören, und ber ber Stadte. Ale ftanbige Beborte mablt bie Rreisverfammlung einen Kreisausschuß von 6 Bersonen, zu benen ber Landrath bingutritt.

Die Verfassung gewährt allen Prenßen perfönliche Freiheit, Schut gegen willtürliche Berhaftung, Unverleylichteit bes Eigenthums, ber Bohnung, bes Briefgeheimnisses, rach vorbehaltlich eines Einschreit ber Gerichte und, bei frischer That, auch ber Polizei; ferner Freizügigteit, bas Auswanderungsrecht, sofern nicht die Verpslichtung zum Militärdienst vorliegt, Aussichluß der Strafe des bürgerlichen Todes und der Bermögensentziehung, das Recht der freien Meinungsäußerung, Glaubens. und Religionsfreiheit, Unabhängigkeit des Genusses der bürgerlichen und politischen Rechte vom religiösen Bekenntniß, das Bestitions. und Beschwerdert bei den höheren Staatsbehörden und der Lantesvertretung, freies Versammlungs und Vereinsrecht; doch bedürfen Versammlungen unter freiem himmel der odrigkeitlichen Genehmigung, und es können politische Bereine Beschränkungen und vorübergehenden Berboten unterworfen werden. Jeder gesunde Preuße ist wehrpsichtig. Die allgemeine Gleichheit vor dem Gesehnden, doch genießen die Mitglieder des königlichen und fürstlich-hohenzollerschen Hange, sowie die mediatisirten Reichssürsten und Brasen bestimmte Borrechte.

Bevölkerunge., Nationalität's., Confessione. und sociale Berbaltniffe. Bas bie Bevölkerung B.s anbelangt, so vertheilte fich bicfelbe nach ten einzelnen Provinzen und Regierungsbezirken in bem Jahre 1871 folgenbermaßen:

Pron in gen. Regierungsbezirfe,	Geogr. QM.	Bevöllerung.	Provingen. Regierungebezirte,	Geogr. QM.	Bevolferung.	
Rönigsberg Gumbinnen Danzig Marienwerber	288, <sub>149</sub> 144, <sub>871</sub>	1,079,724 743,485 525,239	Berlin	1,075 374,560 348,402	826,341 1,002,206 1,034,914	
Preußen		789,012 3,137,460	Branbenburg_	724,484	2,863,461	

Provingen. Regierungebegirte,	Gecgr. QDr.	Bevölferung.	Provingen. Regierungebegirfe,	Geogr. QM.	Bevöllerung.	
Stettin	218,788	670,863	Minfter		435,895	
Löslin	254,974	552,369	Minben	95,400	473,732	
Stralsund	73,241	208,276	Arnsberg	139,814	865,752	
Bommern	546,050	1,431,508	Bestfalen	366,886	1,775,379	
Bosen	317,978	1,016,954	Raffel	184,18	767,304	
Bromberg	207,892	566,700	Wicebaben	99,00	632,807	
Bofen	525,765	1,583,654	Seffen-Raffau	283,91	1,400,111	
Breslau	244,	1,414,205	Roblenz	112,497	555,361	
Liegnit	246,997	983,278	Düffeldorf	99,288	1,328,065	
Oppein	239,,,44	1,309,661	Köln	. 72,100	613,500	
··· —			Trier	130,881	591,308	
Shlefien	731,,04	3,707,144	Aachen	75,434	490,730	
Magdeburg	208,775	854,692	Rheinland	489,780	3,578,964	
Merfeburg	185,388	879,466			44.440	
Erfart	64,,110	369,497	Hohenzollern_	20,741	65,560	
Sachsen	458,276	2,103,655	Jabegebiet	0,258	5,941	
Schleswig	318,538	995,750	Summa	6,299,677	24,606,197	
ShieswHolst.	318,,,,,	995,750	Militär außer Lande	8	37,218	
= ( Hannover .	105,440	404,970	Ronigreich -			
Bilbesheim	93,616	407,529	Preußen	6.299	24,643,415	
🗧   Luneburg	211,042	384,210				
長 Stade	120,398	302,715	Bergogthum			
Silvesheim Lilvesheim Lilvesheim Lilvesheim Lilvesheim Losabrüd.	113,720	268,730	Lauenburg	21,29	49,651	
ထိ ( Aurich	54,476	189,453	· -			
Sannover	698,786	1,957,607	Zusammen	6,320,967	24,693,066	
			Mit den Ruftenge=	•		
		l	mässern	6,396,215	• .	

Die Zunahme der Be völkerung betrug seit dem J. 1867 etwas über 31/2 Broc., und zwar hatte sich die Einwohnerzahl sämmtlicher Provinzen vermehrt, mit Ausnahme von Bommern, wo sie sich um nahezul Proc. vermindert hat. Neuere Forschungen über die Nationalisität der Bewohner P.'s haben eine Zunahme des polnischen Elements und eine Abnahme der übrigen nichtdeutschen Bölkerschaften nachgewiesen. Ende 1867 gab es in P. 2,432,000 Bolen (10,14 Proc.), 146,800 Litauer (0,14 Proc.), 145,000 Danen (0,160 Proc.), 83,000 Benden (0,15 Proc.), 50,000 Czechen (0,11 Proc.), 10,400 Wallonen (0,160 Proc.), andere, nicht deutschrebende Bewohner, murden 30,000 gezählt. Die deutschrebende Bewölkerung würde darnach 87,11 Proc. detragen. Die Litauer bilden einen erheblichen Bestandtheil des Bolts im äußersten ND. des Staates; die salt ausschilchie deungelischen Polen masurischen Dialektes wohnen in Ostpreußen, während die westpreußischen Masuren längs der Beichsel, die Kassuben in Pommerellen und die Großpolen in den südlichsten Kreisen katholischen in Hommerellen und die Großpolen in den südlichsten Kreisen katholischen kreisen kaben die Holnisch als deutsch gesprochen. Die stärkste volnsche Bewölkerung hat Oberschlesien, indem drei Fünstheile der Berölkerung sich des sognannten wasservolnischen Dialektes bedienen. Die Czechen wohnen besonders in den oderschlessischen Reisen Ratibor (264/, Proc.) und Leobschütz (121/2 Proc.). Wenden haben seit den ältesten Zeiten in der Laust seite Wohnste; im Kreise Kottdus bilden sie ben beiten beit den Seiten in der Laust seiten Beben haben seit den ältesten Zeiten in der Laust seiten Wohnsche bilden sie ben beiten beit den Seiten in der Laust seiten Beben sieten bilden sieten beiten in der Laust seiten Beiten bilden sieten beiten fie sogna

714/, Proc. der Bevöllerung. Ballonen gibt es im Kreise Malmedy (307/4 Proc.). In ben Kreisen Sonderburg, hadersleben und Apenrade reden zwischen 4/5 und 9/10, in Tonbern etwa die Hälfte, und in Flensburg fast 1/10 aller Bewohner banisch. Nach ben Confessionen vertheilt sich die ortsanwesende Bevöllerung von 1867 in solgender Weise:

Provinzen.	Evangel.	Rathol.	Anbere Confess.	Ifrael.	Auf 1000 Evang.	
Drengen	2,192,095	836,439	22,884	39,541	709	. 271
Branbenburg	2,597,801	69,461	9,282	39,082	957	26
Dommern	1,404,254	14,219	14,113	13,049	971	10
Posen	504,823	962,960	4,047	65,508	328	626
Schleffen	1.711.569	1,811,805	17,555	44,822	477	505
Sachsen	1.931.816	123,520	5,763	5,967	935	60
Soleswig - Bolftein	970.375	6,279	1,653	3,408	988	6
Bannever	1,693,219	229,740	2,307	12,339	874	119
Beftfalen	768,536	920,685	1,452	17,051	450	539
Deffen-Raffau	976,329	362,856	5,868	34,683	708	263
Rheinland	861,019	2,550,287	7,229	36,822	249	738
Sigmaringen	1,557	62,180	11	884	24	962
Jategebiet	1,497	248	3	<u> </u>	856	142
Prenf. Staat	15,614,890	7,950,679	92,167	313,166	651	332
Lauenburg	49,821	74	64	11	997	1
Total	15,664,711	7,950,753	92,231	313,167	652	331

Es gab 31,669 feparirte Lutheraner, 3325 herrnhuter und Mährifoe Brüder, 2213 Irvingianer, 12,792 Baptiften, 14,644 Mennoniten, 10,920 Deutsch- und Christtatholiten, 1993 Griechisch- Ratholische, 14,611 Angehörige Freier Gemeinden und verschiedener christlicher Religionegefellicaften, 7 Dohammebaner, 1 Chinefen, 5 Atheiften. 432 ohne Angabe ber Confession, einschließlich bes biplomatischen Corps. Abzüglich bes letteren wurden im ganzen Staat 6,529,058 mannliche und 2,596,652 weibliche Selbftthatige und Familienhaufer mit 5,341,495 mannlicen und 9,503,861 weibliden Angeborigen ermittelt. Den fog. Nährberufen gehörten 90,,, ben Berwaltungezweigen, freien Rünften u. f. w. 4,44 au; ohne Berufbaubübung oder Berufbangabe maren 4,71 Proc. Nach ber Boltszählung von 1867 überwiegt in ben einzelnen Altereclaffen bas niannliche Gefolecht für bie beiben ersten gehnjährigen Beitraume; bann tritt infolge größerer Sterblichkeit und überwiegender Auswanderung der Dianner bas weibliche Gefclicht zahlreicher auf. Bahrend fich bas mannliche Gefchlicht ven 11,870,433 (1867), einschlieflich ber bei ber Occupationsarmee in Frankreich befindlichen Perfenen, nur auf 12,149,766 (1871) ober um 2, procent vermehrte, trat beim weiblichen in temfelben einjahrigen Beitraum eine Bunahme von 12,100,588 auf 12,480,617 eter um 3,2 Proc. ein, eine Folge bes großen Krieges. Bei ber letten Boltszählung murten 1284 Gemeinden als Statte gerechnet, welche 7,502,284 E. hatten, neben tenen 541 Lantgemeinten mehr als je 2000 E. gablten. Rach ber vorläufigen Ermittelung von 1871 haben folgente Statte B.s fiber 20,000 E .: Berlin hat 825,389, Breslau 208,025, Roln 129,233, Konigsberg 112,123, Hannover (quit Linten) 104,248, Frantfurt a. M. 90,922, Danzig 89,121, Magbeburg 84,462, Stettin 76,149, Barmen 74,496, Nachen 74,328, Altona 74,137, Elberfelb 71,394, Düffelborf 69,351, Krefelb 57,128, Bofen 53,302, Salle 52,639, Effen 51,526, Raffel 46,375, Dortmund 44,454, Potebam 43,784, Erfurt 43,616, Frankfurt a. D. 43,211, Grlit 42,224, Bies haten 35,463, Roblen 33,363, Riel 31,747, Elbing 31,162, Duisburg 30,520, Bromberg 27,734, Stralfund 26,731, Glatbad 26,326, Bonn 26,020, Branbenburg 25,828, Salberfiabt 25,421, Munfter 24,816, Denabrud 23,306, Liegnit 23,124, Remideib 22,017, Bielefelb 21,803, Guben 21,423, Trier 21,421, Fleneburg 21,325, Rorb. baufen 21,273, Bodum 21,139, Silbesheim 20,804, Magbeburg = Reu = ftabt 20,404, hanau 20,278, Tilfit 20,231 G. Ferner gab es nach tem borlaufigen Resultate ber Bahlung von 1871: 38,034 Landgemeinden, 14,593 Gutebezirke und 225 keiner Gemeinde einverleibte Wohnsige, welche nicht als befondere Gutsbezirke angefeben werden. Auf bem ftarten Procentfat, ber fur die landliche Bevolterung von gang P. 67,42 ausmacht, beruht bas große Gewicht tex letteren in politischen Fragen. Außer 9545 zum Bohnen benutten Baraden, hatten, Erbhöhlen, raberlofen Bagen, Schiffen und

ähnlichen provisorischen Wohnlickleiten, wurden bei der letten Zählung 2,901,130 Wohngebände ermittelt. In den Städten zählte man 621,005 Wohnhäuser und 4865 sonstige Bohnstätten, auf dem Lande 2,280,125 Wohnhäuser und 4680 Wohnstätten, sodaß also die flädische Bevöllerung zu 1274, die ländliche zu 728 in je 100 Gebänden wohnt. Ferner ergad die Zählung 5,160,532 Familien- und Eigenhaushaltungen neben 20,782 Anstalten

(für Beherbergung, Beilung, Bflege u. f. m.).

Lande und Forstwirthichaft. Bas ben Bobenanbau betrifft, so schätt man mit Ginschluß ber neuen Erwerbungen gegenwärtig 69,070,000 Morgen Aderland und Barten, 2.528,500 Dt. Wiefen und Weiben, 31,850,000 Balb, 1,740,000 Bafferflache, 145,000 Dedland. Mit Reben find ungefähr 75,000 Mt. bepflanzt; bavon in ben 8 alten Brovingen 61,000 (Regierungsbezirk Robleng 30,000, Trier 15,300, Liegnin 6000), in Raffan 11,000, ber Reft im ebemaligen Rurheffen und in Deisenheim (Dom-Rach Abjug ber wegen ihrer Benutung ju öffentlichen 3meden ertraglofen Grundftlide, ber hofraume, Gebaubeftachen und bis ju 1 Morgen großen bausgarten befagen im 3. 1866 nach ben Grundstenerabschäpungen 1,817,515 Befiger jusammen 103,153,804 Morgen eingeschätter Liegenschaften in den 8 alten Provinzen. Bon bem ertragfähigen Grundeigenthum in benfelben maren 564,717 DR. Eigenthum ber Rrone, ber Mitglieber bes königlichen haufes und ber hobenzollerfchen Fürstenhaufer, Staatseigenthum 1,462,615 Dt. Domanen, 7,932,664 Dt. Forften, 473,804 Dt. anderes Land, 1,882,472 Dt. ftabtifces, 2,316,530 Dt. landlices Communalvermögen, 16,222,601 Dt. Eigenthum der Rirchen und Pfarren, 123,058 M. der Universitäten und höheren Echranfalten, 419,665 Dt. der frommen und milben Stiftungen, 6,651,835 Dt. Lebn- und Fibeicommiggüter, 79,521,245 M. Brivathefits. Im Frühjahr 1871 ftanben unter Berwaltung ber Staatsbomanen 1131 Borwerte, und auf 346,351 Bettaren Flache ber nutbaren Grundftude ergab fich ein jahrlicher Reinertrag von 3,552,884 Thirn., barunter 555,034 aus ben brei neuen Provinzen. Andere Grundftude bes Staates, Mühlen, Fischereien, Mineralbrunnen, Badeanftalten u. f. w., aber ausschließlich der Forsten, werden zu 2,269,874 Thirn. Robertrag veranschlagt. Mit hinzurechnung ber Domanialrente u. bgl. ergibt fich ein Einnahmenberfchuß von 7,552,510 Thirn. für 1872. Der gewöhnliche Anban bes Aderfeldes in den 8 alten Brovingen ftellt fich folgendermagen: 1,777,000 Dorgen mit Beizen tragen 15,993,575 Scheffel, 8,128,000 M. mit Roggen 69,090,674 Sheffel, 1,474,000 DR. mit Gerfte 15,473,685 Scheffel, 6,292,000 DR. mit Safer 78,646,564 Scheffel, 1,900,000 M. mit Kartoffeln 143,205,090 Scheffel, 860,277 M. mit Reben liefern 403,737 Eimer Wein; 26,000 M. find mit Tabat bepflanzt. Nach ben Grundsteuerveranschlagungen beträgt die gesammte Waldsläche des älteren Staatsgebietes 26,799,000 M. = 25,04 Broc. bes Areals. Nach ben im Frühjahr 1871 für ben ganzen Umfang bes Staates aufgestellten Boranichlagen ber Staatsforstverwaltung baben 136 Forstmeister, 697 Oberforster, 3282 Förster und 372 Waldwachter (außer 1,182,300 M. Gemeinde- und Stiftungsforften in ben neuen Landestheilen) eine bem Staat gehörige Flace von 2,337,325 Hettaren zur holzzucht bestimmten und 268,233 hettaren sonstigen Bobens, ferner 33,740 Hektaren gemeinschaftlicher Waldungen zu verwalten; von jenen find als Bege, Sumpfe n. f. w. 115,518 hettaren unnunbar. Der Naturalertrag wurde für 1872 gefchätt auf 1,162,916 Aubitmeter Bau- und Nutholz, 3,369,152 berbes Brennbolg und 1,467,422 feste Aubitmeter Stod- und Reisigholz mit einem Gesammtwerthe von 12°/20 Mill. Ehrn. Der Hochwildstand ber alten Provinzen wird auf 35,000 Stud Rath-, 13,000 Dam-, 106,600 Reh-, 5900 Schwarz-, 2840 Aner- und 900 Eltwild geschäht. Der Gelbertrag ber Jago beträgt ebenbafelbst für etwa 73/4 Mill. Bfo. Fleifch 840,000 Thir. und für hante und Felle 135,000 Thir. Bezüglich bes Biebftanbes zählte man am 7. Dez. 1867 in B.: Bferbe (einschließlich Militarpferbe) 2,313,817, Maul-thiere 747, Efel 9060, Rindvieh 7,996,818, Schafe 22,262,087, Schweine 4,876,114, Biegen 1,343,615, Sunde 1,622,738, Bienenftode 1,306,137. In den alteren Landestheilen zeigte fich eine Abnahme gegen die voraufgegangene Biehzählung bei ben Fohlen, Buchtfinten, Dofen, einjahrigen Rindern und Schlachtschafen, bagegen bei allen übrigen Biebgattungen eine jum Theil beträchtliche Zunahme. Dbgleich bie Landwirthschaft upch immer bas wichtigste Gewerbe in B. ist, so hat boch seit 1861 eine positive Abnahme ber für Lambe und Forstwirthschaft, Jagh und Fischerei perfonlich thätigen Menfoen flatigefunden. Immer noch beträgt die landwirthschaftliche Bevöllerung 5128 von je 10,000; aber zwei Dritttheile in ben Provingen Breugen und Bofen, noch fiber ben allgemeinen Durchfichnitt in Bommenn, hannever, Schleften und Schleswig-holftein, barunter in Beffen-Raffau, Bestfalen, Sachsen, Brandenburg und Rheinland.

Die Landwirthich aft wird in B. im Ganzen sehr rationell betrieben unter Reter Berudfichtigung und Benutung ber miffenschaftlichen und technischen Entbedungen und Erfindungen, welche durch zahlreiche Fachschriften verbreitet werden; landwirthschaftliche Bereine entfalten überall eine rege Thatigleit, und der Staat forgt für treffliche Berfuchsstationen und Musterwirthschaften sowie für landwirthschaftliche Lehranstalten. fesselung bes Grundbesiges, welche 1807 mit Aufhebung ber Erbunterthauigkeit begann,

fand ihren Abschluß durch Regulirung der ungleich vertheilten Grundsteuern.

Bergbau und Induftrie. Der mineralifche Reichthum P.e ift von febr großer Bebeutung, und feine fonell fich entwidelnde bergbouliche Production hat fich feit 1861 fast verdoppelt. Im J. 1870 wurden 6582/, Mill. Ctr. Kohlen und Erze zu 681/, Mill. Thir. Werth von 181,779 Arbeitern in 2432 Bergwerken gefördert. Die Steinkohlen-gewinnung belief sich auf 466'/, Will. Etr. von 46 Mill. Thirn. Palbenwerth, wobei die Staatswerke mit 94'/, Will. Etr. betheiligt waten; Braunkohlen wurden 122'/, Mill. Etr. von 57/, Mill. Thirn. Berth an der Grube producirt, ferner 531/, Diil. Ctr. Gifenerze mit einem Werth von 64, Mill. Thirn. Der Bergbau auf Zinkerze lieferte an Galmei 61/4 und an Blende 1 Mill. Etr. im Haldenwerth von zusammen 20/10 Mill. Thirn., der auf Bleierze nahezu 2 Mill. Etr. im Werth von 51/10 Mill. Thirn., der auf Kupfererze 3u 41/10 Dill. Etr. von 18/4 Mill. Thirn. Werth; Manganerze murten 235,700 Etr. ven 13,500 Thirn, 2 Mill. Etr. Schwefelties und andere Bitriolerze zu 372,000 Thir., 523,000 Etr. Phosphorit zu 208,000 Ehlr. Werth gewonnen. In ben Steinsalzergwerten bes Staates murben im 3. 1870 von 547 Arbeitern geforbert: Ralisalze und Siberit 2,925,000, Steinfalg für ben unmittelbaren Berfauf 1,188,000, jur Umflebung-166,000 Etr., im Gefammtwerth von 561,000 Thirn. 9 Staats- und 24 Brivatsalinen lieferten mit 1766 Arbeitern 3,380,000 Ctr. Salg gu 1,399,000 Thirn. Productionswerth. Die Sattenproduction erreichte im 3. 1870 48'/, Diil. Ctr. gn 142', Diil. Thir. Werth an ber butte in 1125 Werten mit 98,123 Arbeitern; bavon tamen 451/, Mill. Etr. und 1141/4 Mill. Thir. auf bie verschienen Eisensorten und zwar 19e/2 Mill. Etr. auf Robeisen, 24/2 auf Bobeschlaifen A. Rohftahleisen, \*/, auf Guswaren ans Erzen, 4¹/10 auf solche aus Roheisen, 12²/2 auf Stabeeisen, 1²/2 auf Schwarzblech, ¹/10 auf Weißelech, auf Cifendraht ²/2, auf Rohstahl ²/2, auf Gusstahl 2²/3, auf raffinirten Stahl ¹/10 Mill. Etr. Bon anderen Hittenprotutten ist Rohsint mit 1²/2 Mill. Zinkweiß mit 43,000, Zinkblech mit 405,000, Gold mit 3, Silker mit 1253, Kaufblei mit 1 Mill., Balzblei mit 10,000, Kaufglätte mit 72,000, Eisenditziel mit 55,000, Zinkvitriol mit 4000, Schwefel mit 15,000 Etrn. zu nennen. Bon ben Oberbergwerksbezirken lieferten Breslau 27, Salle 111/2, Klausthal 52/4, Dortmund 272/7, und Bonn 405/. Mill. Thir. Berth an ber Butte.

Die Gewerbthätigkeit hat fich nach bem Rriege mit Frankreich außerortentlich Den Aunftfleiß forbern Runft- und Bolytedmifde Coulen. Dazu tommt ber immenfe Buflug von Gelbern aus ben Binfen und Rudgahlungen von Anleihen frember Staaten und infolge ber Boraufdiscontirung ber frangofischen Kriegsentschäbigung. Sauptfice ber Industrie find die großen Städte, die Regierungsbezirke Nachen, Duffelborf, Arnsberg, ber Norten bes Minbener Bezirks, ber Guben hannovers, ber Gubwesten Sachsens, die Lausit und Oberschlesien. Bernhmt ift burch Gufftahlfabrication Effen, taun Bocation Aachen und Jeriohn, burch seine Gewehre Suhl und Spantau, turch Diafdinenfabriten Berlin, Dortmund n. f. w., burch fein wohlriechentes Baffer Köln. Schr bebeutend ift die Leinweberei Schlefiens und Bestfalens, Die Fabrication von Tud- und Bollstoffen in der Niederlausit, die Seiden- und Sammtweberei in der Rheinprovinz.

Bertehrswege und Sanbel. Die Bertehrswege in B. befinden fich in treff-bem Bustande. Ende 1870 betrug die Länge der Staatschaussen 2869, die der Provinlichem Zustande. gial- und Begirteftragen in den 8 alten Provingen 829, ber bortigen Rreis., Gemeinde., Actien- und Brivatchauffeen 1899, ber Bergwertestragen 12, ber mittelbaren Straffen im Bobengollern 9, bie Lange ber nicht vom Staate verwalteten Chanfieen in ben 3 meuen Brovingen zu Anfang 1869: 1499, zusammen 7117 preuß, ober 7148 neue beutsche Meilen (von 71/, Rilometer). Anf die Duabratmeile festen Landes tamen burchweg 13/2. W. Chaustee. Enbe Juli 1872 wurden im Ganzen 1750 beutsche Reichsmeilen Eisenkalpn von folden Berwaltungen betrieben, beren Git in P. liegt. hiervon gehoren 5094, DR. bem Staate, und 2701, werben von ihm berwaltet. 12 Babnen befinden fich im Befthe bes Staates, 3 Brivatbahnen werben von ihm verwaltet, mahrend 27 Eifenbahnen unter Brivatbirection fteben. 3m 3. 1871 find allein 1297/10, in ben nachften 7 Monaten 762/10 Reichsmeilen eröffnet worben.

į

Aufang 1869 besch B. eine Handels flotte von 5300 See- und Küstenschiffen mit einer Gesammttragfähigkeit von 679,000 Tonnen zu 1000 Kilogr., unter denen sich 33 Radund 47 Schraubendampfer befanden mit 3600 Pferbekräften und 11,250 T. Tragfähigkeit. Einschließlich der Führer waren etwa 26,000 Seeleute thätig. In die preußischen häfen liesen im I. 1871: 40,394 Seeschiffe mit 1,719,000 Lasten und 15,376 nüt
427,400 E. in Ballast ein, während 32,542 Schiffe mit 1,305,200 E. ausliesen. Unter
ben beladen ausgegangenen waren 24,280 mit 645,500 E., unter den leer ausgegangenen
16,675 mit 342,500 E. preußischer Nationalität; von 4228 eingegangenen Dampfern mit

590,100 8. waren 2222 mit 157,700 8. preußische.

Ende 1866 gab es in B. 172 Actiengefellschaften mit 1,561,776,250 Thlrn. Grundkapital. Der Ausweis der Preußischen Bank vom 31. Juli 1871 ergibt 120,880,000 Thlr. Metallvorrath und 199,897,000 Banknoten in Circulation, fodann 96,702,000 Thir. Bechfel, 18,780,000 Lombard, 12,590,000 Staatspapiere, 17,001,000 Thir. Depositen. Bas das Sparkassenwesen betrifft, so flossen im J. 1870 dem Guthaben der Sparer durch neue Einlagen 51,420,928, durch Zuschreibung von Zinsen 4,160,905 Thir. ju, und nach Burndziehung von 46,366,977 Ehlrn. ftellte fich bas Guthaben am Schluf bes Jahres auf 165,136,475, der Separat- ober Sparfonds auf 2,290,956, der Refervefonds auf 9,673,764 Thir. Bei fammtlichen 969 Spartaffen liefen am Jahresschluß 1,391,838 Spartaffenbucher ein. Zinsbar angelegt waren im Ganzen 196'/, Mill. Thir. Das Berficherungs-wefen hat in B. eine große Ausdehnung; unter den Erwerbs- und Wirthschaftsgenoffenichaften treten die Borichugvereine besonders hervor, beren es Ende 1870 743 gab. Bon biefen schickten 473 ihre Jahresrechnung an die beutsche Anwaltschaft ein: fie besaßen 193,585 Mitglieder mit einem Geschäftsaulagekapital von zusammen 7,585,462 und einem Refervefonds von 733,933 Thirn., leisteten mabrent jenes Jahres 759,570 Boricuffe im Gefammtbetrage von 1098/, Mia., erzielten einen Umfat von 1758/4 Mia. Thirn., erlitten 55,258 Thir. Berlufte und machten 685,284 Thir. Reingewinn. Auch bas übrige

Benoffenfchaftswefen entwidelt fich immer mehr.

Beiftige Cultur. Bas die Bolfebildung anbelangt, fo ergaben fich bei ber Refrutenanshebung 1868/69 3,04 Proc. ohne alle Schulbildung; davon tamen 0,0 auf Hohenzellern, 0,45 auf Raffau-Frankfurt, O,52 auf Sachsen, O,36 auf Hesten, O,68 auf Brandenburg, O,67 auf Schleswig-Holstein, O,62 auf bie Rheinprovinz und Lauenburg, 1,06 auf Hannover, 1,24 auf Bonumeru, 1,22 auf Bentfalen, 3,65 auf Schlesien, 13,22 auf die Provinz Preußen, 14,72 auf Für Die Bilbung ber Elementarlehrer unterhielt ber Staat im 3. 1870 56 cvangelische Seminarien mit 3494 etatsmäßigen Stellen und 20 katholische mit 1326 Stellen, wozu das bischöfliche Seminar in Osnabrud mit 35 Stellen kommt. In B. gab es 1871 204 Ghmnafien, 76 Realschulen erster und 13 zweiter Ordnung, 33 anerkannte Proghmnaffen, 59 ju Abgangsprüfungen berechtigte bobere Burgerschulen und 20 in Organisation begriffene Reallehranstalten. An den vollen Gymnasien und Realschulen unterrichteten 3097 Directoren, Ober- und ordentliche Lebrer, 422 wiffenschaftliche Bilfelehrer, 560 tech-niche Lehrer, 179 Ortsgeistliche (fur Religionsunterricht) und 220 Brobecandibaten; an ben Broghmnasien und höheren Burgerschulen 568 Acctoren und ordentliche Lehrer, 117 wiffenschaftliche Gilfelehrer, 126 tednische Lehrer und 65 Ortegeiftliche. Die Frequenz der Gunnasien war 58,935, der Progymnasien 3842, der Realschulen erster Ordnung 22,964. ameiter Ordnung 3489, der höheren Burgericulen mit Abgangeprufung 8295, ohne folche 1577 Schüler, und unter allen diesen befanden 69,895 evanglische, 20,484 ta-tholische, 34 dissidentische und 8689 judische. An den neun Universitäten (zu Königsberg, Breslan, Greifswald, Berlin, Salle, Riel, Göttingen, Marburg und Bonn), ber Atabemie ju Manfter und bem Lyceum hofianum ju Braunsberg wirften im Wintersemester 1871/72 insgesommt 409 ordentliche, 168 außerordentliche Brofessoren, 243 Brivatbocenten, 11 Leetoren für Sprach- und laudwirthichaftlichen, 37 Lehrer für ghmnaftischen Unterricht, Stenographie und Musik. An den Borlesungen nahmen 8029 immatriculirte Studirende, barunter 1190 Auslander, und 1860 fonft berechtigte Berfonen Theil.

Rirch liche Berhaltnisse. Die inneren Angelegenheiten ber evangelischen Kirche in Preußen werben burch ben am 22. Juni 1850 gegrindeten Evangelischen Oberlirchenrath zu Berlin, der an den Rönig unmittelbar berichtet, geleitet, die außeren durch das Eultusministerium; jede Provinz hat ihr Consistorium. Bon den Provinzial-consistorien ressortien in den einzelnen Diöcesen und Kreisen die Superintendenten und in Bestfalen und der Rheiuprodinz die Kreisspunden. In den meisten älteren Prodinzen ist seit 1817 die Union der Lutherischen und Reformirten zu einer evangelisch-christlichen Landestirche erfolgt. In Stettin besteht noch ein französisch-reformirtes Consistorium und

84

eine Superintendentur für die bentich-reformirte Kirche in Altpommern. Die fatholische Kirche hat zwei Erzbischöfe (Posen, Röln) und neun Bischöfe (Kulm, Ermeland, Breslan, Minfter, Paderborn, Trier, hildesheim, Fulda, Limburg); in Schlesien gehören einzelne Diffricte unter die Erzbisthuner Brag und Olmun.

Diftricte unter die Erzbisthumer Brag und Olmun. Bas bie Gerichtsorganisation in B. anbetrifft, so hat ber Oberappellations. gerichtsbezirk Roln, ebenso wie die annectirten Provinzen, noch eine abweichende Gerichtsverfaffung, nach welcher bie freiwillige Gerichtsbarteit von ihrer Birtfamteit ausgeschloffen, Die Auftanbigfeit ber Staatsanwaltschaft auf Civilsachen ausgebehnt, und in letteren bie Brocegverhandlung von ben Parteien felbft geleitet wird, mabrend bie Gerichte nur bie ertennende Function besiten. Das Dbertribunal ift ber bochfte Gerichtshof, besteht aus 6 Senaten und fungirt zugleich als rheinischer Revisions- und Caffationshof. Für bie neuen Lanbestheile besteht noch ein besonderes Dberappellationsgericht zu Berlin. Zweite 3nftang find bie Uppellationsgerichte, erfte bie collegialifch eingerichteten Statt- und Rreisgerichte, Diese in Berbindung mit ben Gerichtscommissionen (Ginzelrichtern) und collegialifc gebilbeten Gerichtsbeputationen. Das Criminalverfahren beruht auf bem Anllageproces mit Schwurgerichtsbofen fur Berbrechen und Gingelrichtern filr Lebertretungen; im Rheinlande für lettere mit Bolizeigerichten, für Bergeben mit den Zuchtpolizeifammern ber Landgerichte, für Berbrechen ebenfalls mit Schwurgerichten. In Civil- und Straffacen finb bie Berhandlungen in ber Regel öffentlich und mundlich. Specialgerichte find bie Banbelsund Gewerbegerichte, Die Berghppothetencommissionen. Bei jedem Schwur- fowie großeren Areisgerichte ist ein Staatsanwalt, bei jedem Appellationsgerichte ein Oberftaatsanwalt, beim Obertribunal ein Generalstaatsonwalt angestellt; fie find ben Gerichten coordinirte Beborben. Außerbem gibt es Disciplinar-, Militar- und Univerfitategerichte, einen Berichtehof jur Enticheibung von Competenzconflicten, Die tathelifch-geiftlichen Gerichte, Die landwirthichaftlichen Juftigbehörden und ber Staatsgerichtshof für Unterfuchung und Aburtheilung von Staatsverbrechen.

Militarmefen. Das Contingent, welches B. jum Reichsheere fiellt, beträgt in feiner Friedensstärte 115 Regimenter Infanterie, 14 Bataillone Jager, 227 Bataillone Landwehr, in Summe 215,543 Mann; ferner 73 Regimenter Cavallerie zu 51,396 Mann; 14 Regimenter Feldartillerie ju 22,197 D. mit 834 Geschüten, 10 Regimenter Festungsartiflerie zu 10,959 Manu, in Summe 33,156 Mann Artiflerie; 15 Bataillone Pioniere ju 7490 DR. und 14 Bataillone Train ju 3265 DR. Die Kriegestärke umfaßt 115 Regimenter Felbinfanterie zu 353,848 M., 14 Bataillone Jager zu 14,364 M., 115 Bataillone Erfatinfanterie ju 139,495 M., 14 Erfatconipagnien Jager ju 4312 M.; Die Befatungsinfanterie besteht aus 227 Bataillonen Landwehr zu 194,564 DR. und 14 Compagnien Jäger zu 3500 M., in Summe 710,083 M. Infanterie; ferner 73 Regimenter Felbcarallerie ju 46,954 M., 73 Erfațescabrons ju 18,834 M., während bie Befațungscavallerie aus 28 Regimentern ju 17,864 Dt. besteht, in Summe 83,652 Dt. Cavallerie; 14 Regimenter Felbartillerie ju 54,467 M. mit 1296 Befduten, 15 Erfanabtheilungen zu 10,841 M. mit 264 Geschüten, 176 Compagnien Besatungeartillerie zu 42,708 M. mit 252 Gefchüten, im Ganzen 108,016 M. Artillerie; 54 Compagnien Keltpioniere zu 16,135 M., 16 Compagnien Erfappioniere ju 3964 M. und 36 Befagungecompagnien ju 7200 DR., im Ganzen 27,299 M. Bioniere. 233 Traincolonnen zu 25,682 M., 29 Compagnien Erfattrain zu 8816 M., im Ganzen 34,498 M. Train. Die Friedeneffarte bee preuß. Contingents beläuft fich bemnach auf 310,850 M. mit 834 Gefcuten, bie Kriegsftarte auf 963,548 Dt. mit 1812 Befcupen. Alle übrigen militarifchen Berhaltniffe, ferner Marine, Post-, Telegraphenwesen j. Dentsches Reich.

Finanzen. Zu Anfang bes vorigen Jahrhunberts theilte man die Einkunfte in Kriegs- und Domänengefälle, von benen die ersteren lediglich für den Unterhalt der Ernppen bestimmt waren. Im J. 1724 hatte die Kriegskasse 3,800,000, die Domänenkisse nur 2,950,000 Thir. Einkunfte. Bei Friedrich's II. Thronbeskeigung betrug die gesammte Staatseinnahme 7,400,000, wozu der schlessische Etat im J. 1744 mit 3,265,000 Thir. tam. Friedrich trieb die Einnahmen, vielsach in änserst bedrückender Weise, 1752 auf mehr als 12, 1780 auf ungefähr 21, 1786 seihst auf 30 Mill. Thir. empor. Zu Ansang des 19. Jahrh. nahm man 31 dis 33 Mill. Revenuen ein, doch brachte der Länderverkust von 1807 die Einkunfte auf 18 Mill. herab. Bon 1821—48 wurden ganz kurze, kur die Rettosummen enthaltende Etats publicirt, neben welchen geheime Etats sertliesen. Der veröffentlichte Finanzbericht von 1821 ergab genau 50 Mill. Im J. 1841 lautete der publicirte Etat auf 55,867,000, der geheime auf 62,925,990, die wirkliche Einnahme ketrng 70,040,942 Thir. Nach Einsührung der Bersassung wurden regelwähige Etats aufgestellt

und veröffentlicht. Rur für die Jahre 1862 bis 1866 ward infolge eines Berfaffungeconflictes zwifchen ber Regierung und ber Landesvertretung ein Budget in verfassungsmäßigen Beise gar nicht zu Stande gebracht; doch wurde unterm 14. Sept. 1866 ein Geset, vereinbart, durch welches ber Staatbregierung für die budgetlofe Berwaltung Indemnität ertheilt murbe. Bergleicht man ben Bebarf bes 3. 1849 mit bem von 1865, so zeigt sich eine Steigerung von 94 auf 169, alfo um 75 Dill. ober 80 Broc., mahrend bie Boltegahl nur um 18 Broc. gewachsen mar. Das Bubget von 1867 folog, in Ginnahme und Ausgabe übereinstimment, folgendermaßen ab: alte Provingen 168,929,873 Thir., Sannover 22,589,700, Rurheffen 5,749,000, Schleswig-Bolftein 7,671,304 Thir., Raffau 8,254-030 fl., Beffen-Bomburg 625,712 fl., großberzoglich-heffische Abtretungebezirke 473,800 fl., badensche 296,750 fl., zusammen (ohne Frankfurt, wegen noch nicht erfolgter Ausscheidung von Staats- und Stadtfinangen) 210,454,329 Thir. Der burch bas Staatsgeset vom 17. Mars 1872 feftgestellte Staatshaushaltsetat belief fich für bas Jahr in ben Ginnahmen auf 187,058,940 Thir., mit 64,557,719 Thir. Betriebstoften, in den Rettoeinnahmen alfo auf 122,501,221; die Ausgaben erreichten eine gleiche Bobe. Die Gefammtichulb bes Staates ftellte fich pro 1872 auf 457,096,823 Thir. ober nach Abjug ber außerorbentlich zu tilgenden Sproc. Schuld auf 430,464,823 Thir. Darunter find 200,853,945 Thir. Eisenbahnschulden mit 3,084,595 Thir. Tilgung enthalten, fo daß also nach Abzug Diefer

Summe 229,610,878 Thir. ale eigentliche preußische Staatsichuld bleiben.

Territorialbildung. Bei ber Thronbesteigung Friedrich's II. umfaßte B. 2160 D.= M. mit 2,240,000 (nach Anderen etwa 3 Mill.) E. Die Eroberung Schlesiens (680 Q.-M. und 1,100,000 Einw.) und die erste Theilung Polens, wobei P. 596 Q.-M. und 1/, Mill. E. erhielt, vergrößerte den Staat, welcher bei Friedrich's Tode 3540 D .- DR. mit 5,650,000 E. umfaßte. 3m 3. 1791 wurden burch Abtretung feitens ber tinderlofen Markgrafen die Fürstenthumer Andbach und Bapreuth erworben (116 D.-M. mit fast 420,000 E.), 1792-93 bie reichsständischen Gebiete in beufelben, 1795, bei der letten Theilung Bolens, ber Reft von Gubpreußen, Reu-Oftpreußen und Reu-Schlefien, fo bag ber Staat nunmehr 5595 D.=M. mit 8,700,000 E. umfaßte. Bafeler Frieden verlor B. bie Besitzungen auf bem linken Aheinufer, Gelbern, Meurs und Rleve, 42 D.-M. mit 122,000 E., erhielt bagegen laut Entschäbigungereceg von 1802 Silbesheim mit Goslar, Baberborn, einen Theil von Münfter, bas Cichefelb, Erfurt, Mühlhausen, Nordhausen, Dueblinburg, Effen, Berben und Berford; bann 1803 von Bapern gegen Ueberlaffung von Reuftabt und Rulmbach, bas Dberftift Gichftabt, Beigenburg an der Tanber, Windsheim und Dinkelsbühl, zusammen 173 D.-M. mit 600,000 E. Im J. 1805 trat B. Ansbach, bas rechtsrheinische Gebiet von Aleve und Neuenburg freiwillig an Frankreich gegen bas von biesem eroberte Hannover ab. Die Schlacht bei Jena (14. Dft. 1806) mit bem Tilfiter Frieden (9. Juli 1807) toftete B. Die Balfte feines Bebietes, indem ein Theil von Reupreußen (Bialyftot) an Rufland, ber Kreis Rottbus an Sachsen, Sub-, ein Theil von Best- und Neu-Ostpreußen an das neugeschaffene Berzogthum Baricau, Dangig, bas mit vergrößertem Gebiete wieder ale freie Stadt erftand, Offriesland an Bolland, Munfter, Mart, Lingen und Tedlenburg an Berg, bie übrigen weftfalifchen und nieberfachfifden Befigungen an bas neue Ronigreich Weftfalen, enblich Bayreuth und Erfurt an Frantreich abgetreten wurden, fo bag ber Gefammtverlust auf 2855 D..M. mit 5,736,500 Bewohnern berechnet wurde, und B. auf 2870 D.-M. mit 4,560,000 E. jufammengefdmolgen mar. Der erfte Barifer Friede und ber Biener Congreß (f. b.) gaben theils das Berlorene gurud, theils gewährten fie mehr als vollstanbige Entschädigung. Nicht wiedererlangt wurden Bolen, Silbesheim, Oftfriesland, Ans. bach und Baprenth; bagegen erhielt B. Die Galfte bes Ronigreichs Gachfen, Die Rheinprobing und Schwebisch-Borpommern. 3m 3. 1842 taufte ber Staat bas Fürstenthum Lichtenberg auf bem linken Rheinufer (101/, D.-M. mit 35,256 E.) und erwarb 1849 bie beiben hohenzollerschen Fürstenthumer (21 D.-M. und 67,500 E.). Dagegen bütte B. 1847 bie in bem fcweizerifchen Renenburg ansgeubte Sobeit ein; ber formliche Bersicht erfolgte erft 1857. Ein fleines Gebiet am Jabebufen, zu einem Rriegshafen bestimmt, ward Ende 1854 von Oldenburg mit 1/2 Mill. Thir. gefauft. Rachbem Danemark im Biener Friedensvertrage (30. Dft. 1864) bie brei Bergogthumer Schleswig, Solftein und Lauenburg an Defterreich und B. abgetreten, überließ ber Raifer von Defterreich burch ben Gasteiner Bertrag (14. Aug. 1865) bas Bergogthum Lauenburg um einen Breis von 21/4 Mill, ban. Thir. an die Krone P. Infolge des Krieges von 1866 fanden sodann folgende Einverfeibungen fatt, laut Gefet vom 20. Gept .: hannover (Befitergreifungepatent vom 6. Ott.). Naffau (Batent vom 7. Ott.), Kurhessen und Fraukfurt (Batent vom 8. Ott.),

Schleswig-Holstein laut Geset, publicirt im Staatsanzeiger vom 31. Dez. 1866. Ansolgt ber Friedensverträge mit Babern vom 22. Aug. und dem Herzogthum Hessen vom 2. Sept. 1866 mußten auch diese Staaten sich zur Abtretung verschiedener Gebiete verstehen, und zwar ersteres von etwa 10 D.-M. mit 32,976 E. (Orb und Gersseld), letzteres von 15 D.-M. und 47,728 E. in Oberhessen und der eben vom Großberzog ererbten Landgraf-

schaft Beffen-Bomburg mit 5 D .- Mt. und 27,374 E. Bef di dte. Der an ben Ruften ber Offee gefundene Bernftein lodte fcon in fruben Beiten bie Seefahrer bortbin, unter benen ber Grieche Butheas um 320 vor Chr. ermahnt wirb, welcher bie Bewohner biefes Lanbes Guttonen (Gothen), Teutonen und Oftiner ober Aefther (Efthen) nennt. Ale Die Gothen Die Beichselgegenden verließen und ihre große Banderung antraten, nahmen flawische Stanme ihre Gige ein. Der Ranie ber Bruffi, Bruggi ober Boruffi, nach benen gunachft bas Land öftlich von ber Beichsel geheißen wurde, erscheint erst im 10. Jahrh. und umfaßt einen ben Letten ober Litauern nabe verwandten Boffsstamm. Die Bersuche, bas Christenthum in B. ju verbreiten, enbeten meift mit bem Tobe ber Befehrer. Unterworfen murbe bas Land erft burch ben Bergog Boleflaw Chrobri von Bolen (1015); boch gelang ben polnischen Fürften bie Dauernbe Unterjochung ebensowenig wie bie Ginführung ihrer Religion, vielmehr unterlagen in ben mit wechselndem Glud geführten Kampfen bald bie Ginen bald bie Anberen, und aulett gewannen bie Brengen berartig bie Oberhand, bag fie ben Bergog Konrab von Dafovien, den Bruder des Polenkönigs, zu Tributzahlung zwangen (1206). Die Christianifirung bes Bolles ichien endlich einigen Erfolg zu haben, als ber Pommer Christian Don Dliva, ein Benedictinermond, eine Angahl meift vornchmer Breugen zur Taufe bewogen hatte. Derfelbe murbe 1215 vom Bapft Innoceng III. jum erften Bifchof von B. erhoben; jedoch auch sein Blindniß mit Konrad von Masovien, und ihr gemeinschaftlicher Rreuzzug gegen die freiheitliebenden Breußen brachte fie bem Ziele nicht naber. Auch die Stiftung bes Orbens ber "Ritter Chrifti" burch ben Bifchof erfüllte keineswegs bie babei gehegten hoffnungen. Letterer sowohl als Konrad wurden bei Strasburg an ber Dreweng (1225) in einer zweitägigen Schlacht total gefchlagen, und die Preußen brangen über Die Weichsel vor, eroberten Danzig und zerstörten bas Kloster Oliva. Die Besicaten wandten fich jest an den Deutschen Orben. Ronrad bot bem Bodmeifter teffelben, Bermann von Salza, bas Rulmer und Löbauer Land als Schentung an, welche Raifer Friedrich II. nicht nur bestätigte, fonbern zu ber er auch bas Befitpatent aller Unftigen Eroberungen bes Orbens in B. und die Berleibung aller Rechte eines Fürften bes Römischen Reiches an ben hochmeifter bingufngte. Diefer fanbte guerft unter bem tapfern, gum Landmeifter ernannten Bermann Balt, eine fleine Angahl von Rittern, welche ein ichwarges Kreug auf weißem Mantel trugen, alfo bie jetigen prenfifchen Farben führten. Bur Befestigung ihrer Stellung erbauten bie Deutschen Ritter niehrere Burgen und grundeten bie feften Städte Thorn, Kulm, Marlenwerder, schlugen in Berbindung mit einem neuen Kreuzbeere bie Breufen an ber Sigurna in Bomefanien ganglich (1234), eroberten barauf Bomefanien und Bogefanien, wo Burger von Lubed 1237 ben Grund zu ber Stadt Elbing legten, und vereinigten fich mit bem hartbebrängten Orben ber Schwertbrüter in Livland. fast fechsjährigem, mit wechselndem Blad geführtem Rampfe, an welchem fich viele Rreuzfahrer unter deutschen Bergegen betheiligten, wurde ber gabe Widerstand ber Breugen burch bie gangliche Eroberung bes Lanbes gebrochen (1283). Die fortwährenden Ranipfe und bas Bachsen seines Territorialbesites veranlafte ben Orben, ben Sit bes hochmeisters (1309) nach P. zu verlegen. Die Bewohner P.s bestanden aus beutschen Einwanderern, welche bie Landesritterschaft, ben Burgerftand und ben beutschen Bauernftand bilbeten, und ans ben alten Breufen, welche wieber in Bithinge (eine burch manche Rechte vom Orben bevorzugte Claffe), in Freihlehneleute ober Freie, in Bauern und hinterfaffen zerfielen. Der Deutsche Orden erwarb fich große Berbienfte um bas Land burch bie Grundung vieler Stabte ober Burgen, burch Die Aufschuttung ber gewaltigen Rogat- und Beichselbamme, welche bie Enltivirung ber fruchtbaren Rieberungen ermöglichte, burch Begunftigung ber zahlreichen, namentlich aus bem Niederrheinischen kommenden, deutschen Einwanderer, welche bem Lanbe einen immer mehr beutschen Charafter gaben, burch Erweiterung bes Aderbaues, Forberung bes Sanbels, indem bie prengifden Sanfeftabte in allen ihren commerciellen Angelegenheiten unterftut wurden, burch Berbefferung bes Rechtswefens, ju welchem 3med fic bie Ritter mit ber Entscheibung schwieriger Rechtsfälle beschäftigen mußten, burch hebung ber Bollebildung, wozu bie Errichtung von Elementarfculen in ben Börfern und von lateinischen Schulen in ben größeren Stabten sehr wesentlich beitrug. Tropbem ging die Ordensberrschaft ihrem Berfalle entgegen. Litanen, welches Raifer

Ludwig ber Baper 1337 bemifelben geschenkt hatte, winnte in ben faft ein Jahrh. mahrenben bartnädigen Rämpfen nicht erobert werden, und als beffen Groffürst Jagello (1386) König von Bolen wurde und beibe Lander vereinigte, ward biefer ber gefahrlichfte Feind bes Orbens. jumal ale er fich felbst hatte taufen laffen und auch die Litauer dazu bewogen hatte, und somit für ben Orben jeder Grund gur Aufbietung von Kreugfahrern gegen ihn wegfiel. In ber Schlacht von Tannenberg (1410) erlitten die Ritter eine furchtbare Riederlage und mußten im Frieden ju Thorn (1411) das Dobrinerland und Samogitien an Jagello abtreten. Auch im Ordenslande felbft hatten fich die Berhaltniffe immer ungunftiger gestaltet. Daburch, daß ber Orden ben Bertauf und Erport feiner reichen Getreibevorrathe felbft übernahm und bem Sandel ber Stadte Concurreng machte, entfrembete er fich biefe, mabrend er burch eine Beidrantung in ber Erbfolge ber abeligen Familien bes Landes auch bier große Unzufrieben-Bur Wahrung und Bertheidigung ihrer Rechte gegenüber den Gingriffen des Ordens vereinigten fich jene auf Stadtetagen, diese in Bundniffen, von tenen die 1397 gcftiftete "Gibechsengesellschaft" bie bebeutenbfte mar. Bur Bebung bes ganglich erschöpften Landes wurde auf einer Tagfahrt ju Elbing (1430) ein Landrath gegründet (ber ichon früher einmal eine Beit lang bestanden hatte), in welchem die Lundesritterfchaft und die Stadte in gleicher Beise wie ber Orben vertreten maren, und ohne beffen Bustimmung keine neue Abgabe ausgeschrieben werben sollte. Gine weitere Folge Dieser Buftanbe war bie von bem Abel und ben Städten bes Lanbes 1440 bemirtte Stiftung bes Preußischen Bundes ju Marienwerder, welcher bas gange Land gegen jede Biderrechtlichfeit ichirmen follte, und, als ber Raifer 1463 ben Bund für gesetwidrig erklarte, ben König Kasimir IV. von Polen um Schutz ersuchte. Dieser nahm die Abtrunnigen ale Unterthanen auf und erlärte bem Orden, welcher burch ben Abfall mehrerer Comthure febr geschwächt mar, ben Arieg, welcher, nachdem viele Ordensburgen durch Berrath in die Hande der Feinde gekommen waren, burch ben zweiten Frieden von Thorn (1466) beenbigt wurde. Der Orden trat bie westliche Salfte des Landes (West preußen) an Polen ab und nahm die östliche (Dapreugen) von Bolen ju Lehn. Bei ber Bahl Friedrich's, Bergogs von Sach fen, jum Dochmeifter (1498) war man von ber hoffnung ausgegangen, bag fürftlice Berfonen bas Berlorene wieder erobern murben, und biefe Erwartung war auch bei der Erwählung des Markgrafen Albrecht von Brandenburg (1511) maßgebend. Dem Rathe Luther's, bas Orbenstleid abzulegen und B. in ein weltliches Berzogthum gu vermanbeln, folgend, betrieb er eifrig die Ausführung biefes Planes, welcher badurch begunfligt wurde, daß die Reformation, befonders feit fich der Bifchof von Ermeland offen dafür erflart hatte, leichten Eingang in B. fand. Auch Bolen ging barauf ein, beffen König Sigismund, Albrecht am 10. April 1525 ju Krakan mit B. als einem weltlichen Bergogthum belehnte; letterer hielt am 9. Mai feinen Gingug in Königsberg. meisten Ordensritter blieben im Lande und vermählten sich, was auch der Berzog that, ter trop ber Proteste bes Ordens und trop ber gegen ibn verhängten Reichsacht im Besit bes Als erfter Bergog von B. vollenbete er bie Ginführung ber Reformation, Landes blieb. that viel für Schulen, stiftete 1544 bie Universität Königsberg, gab ein Landrecht beraus und vermehrte überhanpt ben Wohlstand bes Landes, schwächte jedoch durch Erweiterung ber Brivilegien des Adels und der großen Städte die Macht der Landesregierung. Nach seinem Tode (1568) folgte ihm sein minderjähriger Gobn Albrecht Friedrich, mit welchem zugleich die frankliche und kurfürstliche Linie von Brandenburg als Agnaten mit B. Als er bald nach seiner Thronbesteigung (1572) geistesschwach murbe, übernahmen die brandenburgischen Fürsten bie Regentschaft. Rach seinem Ableben (1618) folgte ihm Joachim Sigismund, Rurfürst von Brandenburg, ließ sich von Bolen belehnen und vereinigte B. mit Brandenburg (f. b.), ftarb jedoch bereits Ende Sein Sohn Georg Bilbelm zeigte fich ben furmifchen Zeiten bes Dreifig. jahrigen Arieges in teiner Beise gewachsen. Dbgleich es sein Interesse burchaus erfordert batte, daß er fich auf die Seite der protestantischen Fürsten stellte, so jog er bennoch eine Art von bewaffneter Rentralität vor, beren Durchführung ihm jedoch nicht gelang; vielmehr ging er fehr bald in das Lager der Raiferlichen über. Durch die Bedrohung Berlins (1631) brangte ihn Gustav Abolf zu einem Bündniß, aber nur für turze Zeit; ein Separatfrieden Georg Bithelm's mit bem Raifer (1635) brachte bie Schweden Derart auf, bag fie zehn Jahre lang Die Marten auf bas Furchtbarfte verwüsteten. Go befand fich bas Land in ber traurigsten Lage, als ber zwanzigjährige Friedrich Wilhelm (1640—1688), "ber Große Rurfürft", bie Bugel ber Regierung ergriff. Er erhielt im Westfälischen Frieden (f. d.) hinterpommern nebft Rammin und die Stifter Hallerstadt, Magdeburg und Minden, tounte aber seine Ansprüche auf Borpommern nicht durchseten. Bon Karl Gustav X. von

Schweben zur Theilnahme am Rampf gegen Polen genöthigt, trug er zum Siege ber Schweben in ber mehrtägigen Schlacht bei Barschau (Juli 1656) wesentlich bei, wofür er im Bertrage zu Labiau ihre Anerkennung seiner Oberhoheit in B. erlangte. Gleich barauf trat er wieder auf die Seite Bolens, welches burch ben Bertrag von Behlau (1657) feine Souveranetat in B. gleichfalls fanctionirte. In bem Rriege ber Schweben gegen bie Danen leistete er ben letteren energischen Beiftand und erhielt im Frieden zu Dliva (1660) feine Oberhoheit in B. bestätigt. Bei bem Ginfalle Ludwig's XIV. in Deutschland mar er ber einzige Reichsfürft, ber feine Truppen bem Raifer zur Bertheibigung ber nationalen Sache zur Berfügung stellte, und als Ludwig die Schweben veranlaßte sich gegen ben Kur-fürsten zu wenden, kehrte dieser in Eilmärschen nach den Marken zurud, siegte bei Fehr-bellin (18. Juni 1675) über seine Erbseinde, nußte jedoch im Frieden zu St.-Germain (1679), von Kaiser und Reich schmählich im Stich gelassen, von dem ungleichen Kampfe mit Frantreich abstehen und ben größten Theil feiner Eroberungen wieder an Schweden über-Durch biefe Rampfe, welche eine tuchtige und erprobte Armee fonfen, machte fich ber Große Kurfürst jum sonveranen Berricher in B. und legte ben Grund ju ber außeren Dachtstellung bes preußischen Staates. Deffen inneres Gebeiben forberte er baburch, bag er ben Trop ber Landstande brach, fowie burch Bebung ber Boltsichnlen, Begunftigung ber Künste und Wissenschaften, Belebung des Handels, Pflege des Aderbaus und Ordnung der Finanzen. Er war auch ber erfte preußische Fürst, ber die 3bee zur Begruntung einer Flotte faßte und anszuführen begann, sogar einen turzen und glüdlichen Seezug gegen Spanien jur Beitreibung einer Soulb von Silfsgelbern führte und bie Anlage von Colonien an ber Bestäufte Afritas versuchte. 3hm folgte in ber Regierung sein Gobn Fried. rich III. (1688—1713), welcher die Zustimmung des Kaifers zur Königströnung zu er-langen wußte und sich am 18. Jan. 1701 in Königsberg die Krone aussete. Fried-rich I., "König in B.", nannte er sich, weil er als Herzeg dieses Landes souveran, als Anrfürst bon Brandenburg aber vom Reichsoberhaupt abhangig mar. Dafür mußte er biefen im Spanifchen Erbfolgetriege mit einem hilfsbeer unterftupen. Er forgte fur Berbefferung der Bege, der Boften, bes Militars, grundete die Universität Salle und mit Leib. nig die "Societät ber Wiffenschaften" in Berlin, erwarb burch Erbschaft Reufchatel unt Balengin in ber Schweiz, bas Fürstenthum Meurs und bie Grafichaft Lingen, burch Rauf bie Graffchaft Tedlenburg, ferner bie Bogtei über Queblinburg und Nordhausen, endlich burch Bertrag die Aussicht auf ben Erwerb ber Graffchaft Limburg. Gein Sohn Friebrid Bilbelm I. (1713-1740) war ein ftrenger, sparfamer, folbatifcher König, welcher die Finangen des Staates durch knappe und umfichtige Berwaltung bedeutend vermehrte, für ben Boltsunterricht gehörig forgte, fein hauptangenmert jedoch auf die Bergrößerung und Berbefferung bes heeres richtete, welches er von 38,000 auf 84,000 Mann brachte. Das Staatsgebiet erweiterte er burch bie Erwerbung von Stettin und Borpommern bis jur Beene (1720); Limburg war foon 1714 an B. gefallen. Sein Gohn Friedrich II. ober ber Große (1740—1786) trat in dem Succeffionestreit für den Kurfürsten Karl Albert von Bapern ein, erneuerte fofort die preufischen Anspruce auf Die ichlefischen Gurftenthumer und eröffnete ben erften Schlefischen Rrieg (f. Schlefische Rriege, 1740-42), ber mit ber Eroberung und Erwerbung biefer Proving enbigte. Maria Therefia's Berfuch, bas Berlorene im zweiten Schlesischen Kriege (1744—45) wiederzugewinnen, Maria Theresia's Die nun folgenden elf Friedensjahre benutte ber Ronig tagu, alle Quellen und Schate feines Reiches ju erfchließen, alle Rrafte möglichft zu entfalten, auf allen Gebieten ein gefundes und blübendes Leben zu entfalten, furg, bie gefammte Productivität bes Lanbes und feiner Bewohner zu ausgebehnter unt erhöhter Birtfamteit anzufpannen. Co fliegen die Staatseinkunfte unter feiner Regierung fast um bas Sechsfache und bas Beer ward auf 152,000, fpater auf 224,000 Mann vermehrt. Rur burch eine folche Thatigfeit konnte Friedrich zu einer Höhe der Macht emporsteigen, auf welcher er ber vorausgesehenen Coolition feiner Feinde mit ftannenswerthem Erfolge gegenüberzutreten vermochte. Siebenjährige Krieg (1756-63, f. b.), ben er gegen bas verbundete Desterreich, Frankreich und Rufland führte, und ber mit bem huberteburger Frieden und ber endgültigen Abtretung Schleftene an B. endigte, mar bie furchtbare Feuerprobe, ans welcher er gwar erichopft bervorging, aber gefichert vor ben Bernichtungsplanen feiner Gegner. 3m Baberifchen Erbfolgetriege (f. b.) wurde er noch einmal in Streitigfeiten mit bem Saufe Babeburg berwidelt, war jedoch in den letten Jahren feiner Regierung bemuht, den öfterreichischen Annexionsgeluften, burch bie Granbung bes Fürftenbundes, ein für alle Dal einen Damm entgegengufeben und Land und Bolt wieder ju ben Rraften gu bringen, beren es fich bor dem Ariege erfreut hatte. Er vermehrte fein Landergebiet burch die Eroberung von Schles

sien, die Erwerbung von Ostfriesland und die erste Theilung Potens (s. d.) etwa um 1800 D.-M., fo daß bei feinem Tobe die ganze Gebietsmasse B.s 3452 D.-Mt. mit 51/2 Mill. Bewohnern betrug. F. ift berjenige Gurft, ber B. jur europäischen Großmacht erhoben bat. 3hm folgte fein Reffe Friedrich Bilbelm II. (1786-97), ber, obwohl er ben terris torialen Umfang B.s bedeutend bermehrte, bas Ansehen, welches es unter bem großen Bunachft trat er mit Entschiedenheit bem frangofi-Friedrich gewonnen, febr verringerte. iden Einfluffe entgegen, ichaffte die Regie ab, b. h. bie Einnahme ber Gefälle und Steuern durch frangöfische Beamte, und entfernte diefes fremde Clement ebenfalls aus der Berliner Atabemie der Wissenschaften, hob das Tabaksmonopol auf und führte das preußische Laudrecht Dagegen unterbruckte er in Gemeinschaft mit feinem Minifter Wolner (f. b.) und dem General von Bifchofswerber (f. b.) die Freiheit der Meinungsaußerung und legte durch jein Religionsedict der religiösen und kirchlichen Freiheit Fesseln an. Babrend feine Bolitit in ber erften Beit unter Bergberg's (f. b.) Leitung auf die Stärtung Bolens als eines Gegengewichtes gegen Rufland und Desterreich gerichtet war, ließ er sich später von dem letteren vollständig in's Schlepptau nehmen und zur Theilnahme an dem Coalitionetriege gegen das revolutionäre Frankreich bewegen (f. Revolutionskriege). Allein biefer Feldzug brachte B. weber Ehre noch Gewinn. Zwar vermehrte der König durch den Anfall ber Fürstenthamer Ansbach und Bahreuth (1792) und durch die zweite (1793) und britte (1795) Theilung Bolens, welche Gubpreufen, Ren-Oftpreugen und Reu-Schlefien feinem Gebiete hinzufügten, sein Reich um etwa 2000 D.-M., allein bafür war an Stelle bes Staatsichates eine Schuldenlaft, an Stelle ber großen Machtstellung B.s eine gewiffe Folirtheit unter den Großmächten Enropas getreten. Die Bestrebungen seines Sohnes und Rachfolgers &riebrich Bilbelm's III. (1797-1840) waren im Innern barauf gerichtet, die Schäden der Berwaltung zu heilen und die Finanzen durch weise Sparsamteit im Staatshanshalte zu verbeffern, mabrend feine aufere Bolitit eine firicte Reutralität in ben burch Frankreich herbeigeführten Störungen bes europäischen Friedens als Hauptziel Ein berartiges Manoveriren tonnte einestheils für B. natürlich ju verfolgen fuchte. nur die Folge einer ganglichen Bereinsamung haben, anderentheils gerieth es durch eine berartige Schwäche und Unentschiebenheit bei bem frangofischen Gewalthaber in eine fo fomabliche Digadtung, daß er es mit der gröblichften Rudfichtslofigfeit behandelte. Bernadotte's Marich durch das Ansbach'iche, ohne jede Beachtung der preußischen Neutralität (1805), löfte endlich biefe Apathie und führte zu bem Concertvertrag mit Rufiland, ber jedoch burch beffen Rieberlage bei Austerlit bedeutungslos wurde. Ein Bebiete. arrangement zwischen Frankreich und B., wobei letteres gegen Renfchatel, Ansbach und Aleve hannover erhalten follte, brachte ihm eine Kriegeerklarung von Geiten Englands ein, bas ihm durch Befchlagnahme vieler Schiffe einen Berluft von Millionen zufügte. Die Bergewaltigungen ber Franzosen wurden immer arger; Murat, Berzog von Berg, suchte fich preußische Bestigungen anzueignen, Napoleon nahm die Festung Wefel gegen alle Bertrage weg, stiftete ben Rheinbund (1805) und als P., um ihm die Wagschaale zu halten, eine Coalition Sachfens, Beffens und anderer beutfcher Dachte und ber Banfaftabte ju grunben bemüht war, suchte er das Zustandekommen derfelben auf alle nur erdenkliche Weise zu Da endlich regte fich ber lange gurudgehaltene Ingrimm bes prengischen Der Ronig forberte von Napoleon die Burlidziehung Bolles und brangte zum Sandeln. feiner Truppen aus Deutschland, Die Anerkennung bes Mordbundes und Die Raumung Befels, und der Weigerung des französischen Raifers, auf diefe Puntte einzugehen, folgte alsbald die Rriegserflarung (9. Oft. 1806). Napoleon's Gilmariche vereitelten die jugesagte ruffische hilfe, und die Doppelichlacht von Jena und Auerstädt (14. Ott.) führte zur ganzlichen Riederlage der Preußen und zum Anschluß Sachsens an den Rheinbund. heftungen, mit Ausnahme der von Graudenz, Pillau und Kolberg, wurden schmachvoll bem Feinde übergeben, der König felbst floh nach Berlust seines Heeres mit seiner Familie nach Remel, die berbeieilenden ruffischen Streitkrafte wurden nach dem unentschiedenen Rampfe bei Eplan (7. und 8. Febr. 1807) in ber Schlacht bei Friedland (14. Juni) geschlagen, und endlich mußte fich B. ju bem Frieden gu Tilfit (7. und 9. Juli) entschließen, ber ihm bie Balfte feines Gebietes, nämlich alles Land westlich von der Elbe, Gudpreußen und einen Theil Beftpreußens ranbte, eine Kriegscontribution von 15 Mill. Thalern auferlegte und es wang, fich ber Continentalfperre anzuschließen, in ben wichtigften Bestungen franzöfische Befahungen zu unterhalten und fein heer auf 42,000 Mann zu reduciren. Als Garantie für die Erfüllung diefer harten Bedingungen follte das ganze noch übrige preußische Land von ten Frangofen befest bleiben. Diefe furchtbaren Schläge, welche B. trafen und fürzten, bedten bie gabireiden Schaben feiner inneren Organisation auf, bienten aber auch

bagn, die frischen und gesunden Krafte des energischen Bolles gu erweden, aus besseu Mitte sich Männer von gewaltigem Geist und großartiger Thatfraft erhoben, welche die seine freie Entwidelung hemmenben Feffeln zerbrachen, burch eine treffliche Gefetgebung neues Leben erwedten und bas glühenbe Berlangen nach Abichüttelung bes fremben Joches machbielten, fourten und rechtzeitig zur That riefen. An ber Spipe ber Regeneration, welche fich auf das gesammte innere Staatswesen erstredte, ftanden der Minister von Stein . (f. d.), Scharnhorft (f. d.) und v. Schön (f. d. Gine Cabinetsordre vom 8 Oft. 1807 hob die Leibeigenschaft der Bauern auf, eine andere den Mühlen- und Zunftzwang, an beffen Stelle Gewerbefreiheit trat; bie neue Stabteordnung (19. Rov. 1808) fouf eine communale Gelbstverwaltung. Andere Ebicte ordneten bas bobere Berwaltungswefen. Die Unidersität Berlin wurde gegrundet (1810), Die Frankfurter hochschule nach Broslan verlegt und zu gleichem Umfange wie bie anderen erweitert. Das Wehrspftem bes Landes gestaltete Scharnhorft zu einem wirklichen Boltsbeer um; alle Diensttauglichen wurden nach und nach in den Waffen geubt, die Officierstellen auch den Bürgerlichen erschlossen und die entehrenden Strafen abgefchafft. Leider mußte Stein, dem B. feine Wicdergeburt berbankt, bem Argwohn Napoleon's weichen, und an feine Stelle trat ber viel weniger bebeutenbe Barben berg (f. b.); allein die Richtung mar einmal gegeben, die Bahn geebnet, welche ber neu erftartte Boltsgeift unbeirrt verfolgte. Endlich folug nach fieben fcweren Jahren unerträglichen Drudes Die Stunde der Befreiung, als der französische Kaiser von feinem unglücklichen Feldzuge gegen Rufland geschlagen und flüchtig zurückehrte. nationale Erhebung und außerordentliche Rraftentfaltung B.s, ju welcher bas Bolt ben ersten entscheidenden Anstoß und ber General Port (f. b.) das Zeichen gab, und welche die Fürsten halb wider Willen zwang, fich an die Spitze der allgemeinen Bewegung zu stellen, führte ju den ruhmreichen Rriegen von 1813-15 (f. Ruffifd . Deutscher Rrieg), welcher Deutschland von dem verhaften Joche befreite und Europa ben Frieden gab. Durch bie schwierigen und verwickelten Berhandlungen bei den Friedensschlüffen zu Paris, wie auf bem Congreß zu Wien, erhielt B. außer den Gebieten, welche es früher auf dem linken Ufer ber Elbe befaß, ale Entichabigung für die verlorenen Provingen und feine im Freiheitskampfe gebrachten Opfer das halbe Königreich Sachsen, das Großherzogthum Posen nebft Danzig, feine fruberen westfälischen Besimnngen vergrößert, bas Berzogthum Berg, bas Bergogthum Julich, ben größern Theil ber ehemals turtolnischen und turtrierischen Lanber, bas Fürstenthum Neuenburg und Schwebisch-Bommern mit Rugen.

Die langen Friedensjahre, welche jest folgten, bienten bagu, die Bunden zu beilen, welche Die feindliche Occupation und der Krieg geschlagen, die neuen Landestheile zu afsimiliren und das ganze Staatswesen einheitlich zu gestalten. Die Finanzen sollten sich durch eine geregelte Berwaltung des Staatsschuldenwesens erholen, indem eine pünktliche Zinszahlung und eine allmälige Umortifation angestrebt und eine gleichmäßige Steuerverfassung, in's Werk Ein besonderes Augenmert richtete man auf die Bebung ber Boltswirthschaft burch Handels- und Schifffahrtsverträge; ferner durch Abschließung des Elb- und Befer-Schifffahrtevertrages und Bollgiebung ber Rheinschifffahrteacte, burch Anlegung ausgezeichneter Runftstraßen, Berbefferung bes Boftwefens, fpater auch burch ben Bau bon Eisenbahnen, hauptsächlich jedoch durch den zwischen B. und den meisten deutschen Staaten vom Finanzminister Maagen in's Leben gerufenen Bollverein (1828-34), der später burch bie allgemeine Münzconvention und den Bollgewichtsvertrag erweitert wurde (1838). Der Staat felbst wurde jum Zwede ber Abministration in acht Brovingen, diese in Regierungsbegirte und lettere in Rreise getheilt, ben neuen Begirten bie guftanbigen Bermaltungsbehörben zugewiesen und biese ben Oberprafibentichaften untergeordnet. Um die Bertheis bigungefrafte des Staates zu erhöhen, wurde bem Militarwefen befondere Fürforge zugewendet, indem man die allgemeine Wichrpflicht überall zur Bahrheit machte, bas fiebende Beer und die Landwehr neu organisirte, alte Festungen umbaute und neue anlegte. In ber umfassenbsten und wirkfamften Beise wurden die Schulen und boberen Lebranftalten vermehrt und gehoben, fo bag bas preufische Unterrichtswesen bald zum mustergultigen Europas wurde. Die Lieblingsibce bes Ronigs, die reformirte und lutherische Rirche burch eine Union ju verschmelgen, fließ bei bem Biberspruche vieler Beiftlichen und Gemeinben auf große Binderniffe und hatte nicht ben gewunschten Erfolg, veranlafte vielmehr die Staatsgewalt zu vielfachen aufregenden Uebergriffen in die kirchlichen Angelegenheiten. Auch mit ber tatholischen Rirche führte bas Auftreten ber Erzbischöfe von Röln und Bosen, benen fich bie übrigen preußischen Bischöfe anschlossen, zu unangenehmen Conflicten. Die 1814 und 1815 wiederholt vom Rönige gegebene Berbeigung einer Reprafentativverfaffung blieb unerfüllt; benn die 1824 in's Dafein getretenen Brovinzialftanbe waren nicht constitutioneller

Ratur, ba fie nur locale Angelegenheiten zu berathen batten. Die Ungufriebenheit ber Fortforittspartei fuhrte zu verichiebenartigen Meuferungen bes Mifbehagens, Die fich namentlich in der Burschenschaft (f. d.) auf den Universitäten und unter den Turnern kundgaben, in ihrem Umfang aber und in ihrer Bedentung von den Regierungsorganen weit überschätt wurden und dieselben ju ftrengster Berfolgung einer in Birklichkeit nicht existirenden De-magogie veranlagten. Auch zu den, vom Bundestage behufe Unterdrudung der fog. bemagogifden Umtriebe erlaffenen Rarlebaber Befchluffen (1819), infolge beren ein fcarferes Cenfuramt und eine Centralunterfuchungscommiffion in Maing bur Berfolgung und Aburtheilung politifcher Berbrecher eingefest murbe, hatte B. feine Buftimmung gegeben, und es wurde ju Ropenid (unweit Berlin) ein folder Gerichtshof für B. befonbere gegrunbet. Bon ber größten Bebeutung für bas Berfaffungsleben bes Staates war bie Regierungszeit Friedrich Bithelm's III. insofern, als mabrent berfelben zuerft ein bestimmter Begriff constitutioneller Freiheit und mit bem Berlangen darnach ein nicht zu unterbruckendes Streben nach Erreichung biefes Zieles zu Tage trat. Das tonigliche Berfprechen, biefe Forberung m erfüllen, war von nun an gewiffermaßen ein Rechte- und Freibrief für Alle biejenigen, welche jener Richtung fich anschlossen, und gab ihren Ansprüchen eine positive Grundlage. So tam es, bag fich jest zuerst in B. politifche Barteien mit bestimmt formulirtem Brogramm bilbeten, die sich in zwei große Lager spalteten, die con stitution ell-liberale und die reactionar-confervative Partei. Den Sohn und Nachfolger bes Ro-nigs, Friedrich Bilhelm IV. (1840-61) begrüßte das Bolt mit den größten Hoffnungen, und die Begnadigung ber wegen fog. bemagogifcher Umtriebe Inhaftirten, bie Bieberanftellung bes gemagregelten Brofeffore Arnbt, bas einlentenbe Berfahren gegen ben verbächtigten Turnvater Jahn, die Berufung Bopen's und Gichhorn's, zweier hochverbienter, aber im vorigen Regime in Ungnabe gefallener Manner, in bas Ministerium foienen die gunftigen Erwartungen zu rechtfertigen. Allein balb zeigte es fich, bag ber neue Berrscher den liberalen Ideen ganzlich abgeneigt war, und daß er, als entschiedener Gegner einer wahrhaft constitutionellen Regierungsform, höchstens eine Beiterentwickelung ber ftanbifchen Einrichtungen für biejenige Berfaffung anfah, welche dem Charafter, ben altbergebrachten Sitten und bem Culturguftande feines Bolles angemeffen mare. In religioin Beziehung hatte sich ganz besonders die strengfirchliche Partei der Gunst der Regierung Die 1844 behufe einer allgemeinen Rirchenverfasfung berufene Brovinzialsonode hatte keinen Erfolg. In der Angelegenheit der katholischen Kirche wegen ber gemifdten Chen begnadigte die Regierung die gefangenen Erzbischöfe, fette fie wieder in ihre Memter ein und gestattete ihnen ben freien Bertehr mit bem Bapftlichen Stubl. beit in der Breffe und fonstigen öffentlichen Rundgebungen ftellte fich ber Ronig zu verschiebenen Zeiten verschieden gegenüber, Johann Jacoby (f. b.) wurde zuerst wegen seiner "Bier Fragen, beantwortet von einem Oftpreußen", und bann wegen feiner Schrift: "Das tonigliche Bort Friedrich Bilhelm's III" in Unterfuchung gezogen; Balesrobe auf Grund feiner "Unterthänigen Reben" wegen Majeftatobeleibigung und frechen Tabels ber Landesgefete gerichtlich verfolgt, Boffmann von Fallereleben (f. b.) infolge feiner "Unpolitifchen Lieber" bisciplinirt, und Herwegh (f. d.) wegen eince an den König gerichteten Schreibens aus P. verwiesen. Beamte burften bei Strafe ihrer Entlaffung nichte fiber Staatsangelegenheiten ohne Erlaubnif ihrer Borgefesten bruden; frembe Zeitungen murben verboten, inlandifden Die Concession entzogen, Bucher aus bem Berlag gewisser ausländischer Buchhandlungen unterbrüdt n. f. w. Liberaler Natur war die Befreiung aller Schriften von mehr als 20 Bogen von ber Cenfur und die Gründung des Obercensurgerichtes (1843), eines aus Juristen nud Mannern ber Biffenschaft zusammengefetten Collegiums, an beffen Urtheil jedem Schriftfteller bie Berufung freiftand. Dergleichen Magnahmen maren jedoch nicht im Stande, bas laute und allgemeine Berlangen nach conftitutioneller Berfaffung, welches fich überall in Schrift und Wort, in Betitionen von Brivatlenten und flabtifchen Behörden und ben meiften Brovinziallandständen kundgab, zum Schweigen zu bringen. Die Sauptforderungen bes Boltes gingen, außer auf Erlag einer Constitution, auf Preffreiheit, Deffentlichkeit ber landftanbifden und gerichtlichen Berhandlungen, Unabhangigfeit bes Richterftandes, freiere Rirdenverfaffung, Berstellung ber Lehrfreiheit, Emancipation ber Juden. Aber ber Lönig blieb fest bei feiner Anficht, daß bas Bersprechen seines Baters für ihn völlig unverbiudlich und im Uebrigen durch bas Gefet von 1823, Die Einrichtung von Landständen betteffend, abgeandert fei. Schon ale Rronprin; hatte er bei der Berathung fiber bie Reichsftanbe (1822) prafibirt und bas Institut ber Landstande hauptfachlich befürwertet, und erflarte biefen Beg auch als Rouig "unabanderlich" verfolgen zu wollen; die Stande burften nur als Rathgeber ber Rrone fungiren (Grunbfage, Die er am Marften bei ber Eröffnung

bes erften Bereinigten Landtags aussprach); Preugen könne eine gemachte ober gegebene Conftitution nicht ertragen; er werbe nicht bulben, bag bas natürliche Berhaltniß zwischen Fürst und Bolt in ein constitutionelles umgewandelt werde, baß fich awischen Gett und bas Land ein beschriebenes Blatt einbrange, um durch seine Paragraphen zu regieren und burch fie die alte Treue zu ersetzen. Die Bersammlung der vereinigten fandischen Ausschüffe, bie 1842 im Juni durch Gefet gebildet und im Ottober nach Berlin berufen murde, war teineswege ber Aufat ju einem Reprafentativfpftem, fondern nur eine Beiterbildung ter alten Landstände; beun biefe Ausschüffe follten nicht etwa in regelmäßigen Berioben gufammentreten, fonbern nur bann, wenn fich bie Einzellandtage über bie ihnen vorgelegten Gesetzentwurfe nicht hatten einigen tonnen. Dbwohl nun Die innere Lage B.s eine burchaus gludliche war, Kapitalien vollauf vorbanden, die Finanzen geordnet waren, so daß ber König 1843 bem Lande einen Erlaß von 3 Dill. Thalern gewähren konnte, Handel und Fabritwefen fich hoben, fo wuchs bennoch bie allgemeine Mißstimmung, bie ihren Ausbruck in gablreichen Burgerversammlungen ber großen Stabte und einer Flut von Betitionen fand. Endlich brachte ber "Staatsanzeiger" bom 3. Febr. 1847 eine tonigliche Berordnung. welche die Laubstande ber Brobingen in ben Bereinigten Landtag jufammenzog, mit berathender Stimme bei neuen Staatsanleihen und in ber Gesetgebung. Diefer etwas complicirte Medanismus mar ein breifacher und bestand: 1) aus bem Bereinigten, aus zwei Rammern zusammengesetten Lanbtage, nämlich ber herrencurie, welche ber Konig aus ben Prinzen feines Saufes, ben Fürsten und ben ehemaligen reichsunmittelbaren Standesberren, sowie aus Bertrauensmännern ber Krone bilbete, und ber Dreiftanbecurie, aus ben Ständen ber Provinziallanbtage, ber Ritterfchaft, ben Städten und ben Landgemeinden geschaffen. Die Berufung des Landtags, sowie die Bestimmung über Ort und Dauer der Berhandlung stand bem Könige zu, so oft ein Bedurfnig eintrat ober er es für angemeffen erachtete; 2) ber vereinigte ftanbifde Musichuf follte in Bertretung bes Landtages wenigstens alle vier Jahre berufen werben; 3) bie ftanbifche Deputation aus acht Mitgliedern wurde jährlich einbeordert und hatte die Controle über bas Staatsiculbenwefen zu üben. Daß bie Bestimmungen bes Februarpatentes keine Befriedigung gemahren tonnten, liegt auf ber Sand, und es bewiefen ties die auf Beriodicität bes Landtags, feine Buftimmung zu neuen Anleihen u. f. w. gerichteten Antrage, allein beim Schluß ber Seffion blieben biefe Forberungen unberudfichtigt, und erft, als am 6. Darg ber Bereinigte Ausschuft entlaffen murbe, erfolgte unter bem Ginbrude ber Rachricht von ber Frangofischen Revolution Die königliche Erklärung, bag in Zukunft ber Landtag periodifch jufammentreten follte. Die Forberungen ber liberalen Bartei gingen ichon nicht mehr allein auf bie Buftanbe B.s, fonbern zielten bereits auf bie Berfaffung bes gemeinfamen Baterlandes; und die Proclamirung der Französischen Nepublik trug das Ihrige dazu bei, alle freigesinnten Elemente in Deutschland zu verbinden und eine große Partei mit gleichen Zweden und Zielen zu ichaffen (f. Deutschland). Die von Beften ber ausgebenbe Bewegung begann in ber Ribeinproving, und ergriff allmalig bas gange Land, und zwar nicht allein die großen Städte, sondern vielfach auch die Landgemeinden. Bald regte es fich auch in Berlin, und die Unentschloffenheit der Regierung mit ihren abgedrungenen, gögernd gegebenen Zugeständniffen machte bas Uebel nur ärger. Als am Morgen des 18. Marg eine Kölner Deputation vom Könige empfangen wurde, versprach dieser, im Innern Die erforberlichen Freiheiten ju gewähren und fich in Deutschland an bie Spite ber Regeneration ju stellen. Nachmittags erschien ein Patent, in welchem bie Umwandlung bes Staatenbundes in einen Bundesstaat, Bollsvertretung beim Bunde verheisen und bie Cenfur beseitigt marb. Als die jubelnde, vor dem Schlosse versammelte Bolksmenge bie Entfernung bes bafelbft aufgestellten Dilitars vergeblich verlangte, fielen (wie und wo, ift nicht aufgeklart) einige Schuffe und gaben Anlaß zu den blutigen Kampfen biefes und bes folgenben Tages, in benen zwar bie Truppen in ihren Stellungen verharrten, aber nur mit erheblichen Berluften. Auf Die bringenben Borftellungen einer Burgerbeputation 200 ber König am Tage barauf biefelben aus ber Stadt, berief ein neues Ministerium unter bem Borfibe Des Grafen A. von Arnim (f. b.), ben am 29. März Camphaufen (f. b.) erfette, erließ barauf eine politische Amnestie, gewährte als Boltsbewaffnung die Bürgerwehr und hielt ju Pferbe, mit ben beutschen Farben geschmudt, einen feierlichen Umzug burch bie Stadt, wobei er verfprach, die deutsche Sache in die Sand zu nehmen. Der Bring von Preußen wich ber allgemeinen Erbitterung und ging nach England. Am 2. April berief Camphausen ben letten Bereinigten Landtag, ber bas von ber Regierung für bie constitui-rende Bersammlung jur Bereinbarung der Berfassung vorgelegte Wahlgeset und ben geforderten Credit für die Bedürfnisse ber inneren und außeren Lage bewilligte. Die politie

fchen Birren wurden von ben Bolen ju einem fleinen Rriege, ber mit ihrer Ueberwälligung endigte, fowie von Neuenburg zu feiner Lostrennung von P. benutt. Am 12. Dai trat bie Conftituirenbe Berfammlung gufammen, in beren Gefflonezeit viele aufgeregte Tage fielen, wie die Erftürmung des Zeughaufes am 14. Inni. Als die Rammer befchloß, den vorgelegten Berfassungeentwurf einer befonderen Commiffion gur völligen Umarbeitung gu überweisen, trat das Cabinet zurfick und machte dem Ministerium Anerswald (s. d.) Blat, aber and biefes behauptete fich nicht lange. Gin Antrag, welcher ben Officieren alle reactionaren Beftrebungen unterfagte, ihre aufrichtige Singebung an ben Constitutionalismus forberte und benjenigen von ihnen, welche bies mit ihrer Ueberzeugung nicht vereinigen fonnten, ben Austritt aus ber Armee zur Chrenpflicht machte, wurde angenommen, aber bas an bas Ministerium gestellte Berlangen, benfelben unbedingt zu vollziehen, hatte beffen Rudtritt zur Folge. Mittlerweile maren Die Truppen von ihrer Execution in Der Soles. wig-holftein ich Angelegenheit zurudgekehrt, und Brangel war zum Obergeneral in ben Marten ernannt worben. Jeboch bestätigte fich bie allgemeine Erwartung eines reactionaren Cabinete nicht, indem fich das neue Ministerium Bfuel (f. b.) auf constitutionellen Boben ftellte und jene Bestimmung hinsichtlich ber Officiere im Befentlichen ausführte. Allein die Tumulte nahmen in Berlin berartig überhand, daß Abgeordnete und Minister auf bas Gröblichfte infultirt, und die Berfammlung bei Gelegenheit ber Berathung über die Biener Unruhen vom Bolte formlich gefangen gehalten wurde. Infolge deffen trat Pfuel gurud, und ber General Graf Branbenburg (f. b.) wurde mit ber Bilbung eines neuen Cabinets beauftragt. Eine Deputation an ben Ronig, Die um Burudnahme ber Ernennung bat, und bei ber Johann Jacoby Die befannten Borte fprach: "Das ift eben das Unglud ber Rönige, daß fle die Wahrheit nicht hören wollen", blieb Branbenburg's Bernfung bezeichnet ben Beginn ber Reactionsperiobe. Die erften Magnahmen bes neuen Cabinets mar die Berlegung ber Conftituante nach Branbenburg, fowie ihre Bertagung, die Berhangung bes Belagerungeguftanbes über Berfin und die Auflösung ber Burgerwehr. Die Berfammlung befchloß bagegen ju bleiben und ihre Arbeiten fortzuseten, murbe jedoch burch Militargewalt von einem Sigungslocal in das andere getrieben und fprach in ihrer Berliner Schluffession die Steuerverweigerung aus (15. Nov.), ein Beichluß, ben bas Frantfurter Parlament für rechtswidrig und für null und nichtig erflarte. Als am 27. Rov. ein Theil ber Berfammlung in Branbenburg jusammentrat, die später befoluffabig wurde, bei einem Bertagungsantrag fich aber wieber paltete, erfcbien am 5. Dez. ein konigliches Decret, bas biefelbe auflofte, eine burch bie nächsten Rammern zu revidirende Berfaffung octropirte und diefe auf ben 6. Febr. 1849 einberief. In bem neuen Landtage mar die bemofratifche Bartei in ber Minderheit, und gegen ihren Antrag murbe bie Rechtsbeständigfeit ber neuen Conftitution bejaht. jedoch die Zweite Kammer die beutsche Reichsverfassung, wie fie aus ben Frankfurter Berathungen hervorgegangen war, für rechtsgültig anerkannte, wurde fie aufgeloft. Das jest ottropirte Bablgefet, mit öffentlicher Abstimmung und bem Dreiclassenfostem und indirecten Bablen, ergab, ba fich bie bemofratische Partei gang zurudzog, ein ben Bunschen ber Regierung entsprechendes Barlament, welches die Revifion beendigte, bei ber bie Bereidigung bes Beeres auf bie Berfaffung aufgegeben, bas Steuerbewilligungsrecht bes Landtages auf nene Steuern beschränft wurde. Allein auch bas genugte noch nicht. Eine königliche Botschaft machte bie Annahme ber revidirten Constitution noch von weiteren Aenberungen abhängig, und erst als eine erbliche Pairstammer, ein Staatsgerichtshof zur Aburtheilung politischer Berbrechen und einige andere Puntte bewilligt waren, erfolgte am 21. Jan. 1850 bie Berkundigung ber Berfaffungeurtunde, am 6. Febr. die Gibesleiftung bes Ronigs und Die beutsche Reichsverfassung und die Raiserkrone waren am 28. April 1849 vom Rinige unbedingt abgelehnt worden; B. ertfarte fogar, daß es die Frankfurter Rationalversammlung nicht mehr als tie Bertretung bes beutschen Boltes anerkenne und berief feine Abgeordneten zurud. In einer Broclamation vom 15. Mai erflarte ber König ber Revolution ben Rrieg und unterbrudte tie republifanifden Erhebungen in Sachfen, ber Bjalg und Baben. hinsichtlich ber Berfassungsfrage betrat B. ben Weg ber Bereinbarung; aber nur zwischen ibm, hannover und Sachsen tam bas Banbnig vom 26. Dai 1849 zu Stanbe, behufe Gründung einer bunbesstaatlichen Berfassung für alle freiwillig beitretenben, bentiden Staaten, von benen bie meiften ber fleineren fich allmalig anschloffen. Dit Desterreich, Babern und Wilrttemberg bagegen tam es zu teiner Berftanbigung; nur einigte 16 B. mit bem erfleren dabin, bag eine gemeinschaftliche Commission die Berwaltung ber Bunbesqugelegenheiten bis jur befinitiven Erlebigung übernehmen follte. Rach Beenbigung bes Ungarifden Aufftanbes aber trat Desterreich bem Maibunbe mit aller Schärfe

egenüber, und als biefer am 19. Oft, einen Reichstag ansschrieb, schieben Hannover und Sachfen aus. Trot der immer brobender werdendon Daltung Desterreichs und eines von ihm ausgegangenen Gegenentwurfs berief B. ben Reichstag auf ben 25. Marg 1850 nach Erfurt, vertagte biefen jeboch wieber und veranstaltete einen Fürstencongreß in Berlin, Die reactionare wo es ben Austritt aus bem Bunde freistellte und ein Provisorium fouf. Bartei in P. arbeitete an der Auflösung der Union und den Anschluß an Desterreich, beffen Bolitit burch bie Berständigung mit Babern und Burttemberg Festigkeit und Boben ge-Diefe Berbundeten beschickten im Gept. wieder ben Bundestag in Frankfurt, und bie Marschbewegung ber Executionstruppen gegen Rurheffen (f. b.) niufte, ba auch ber Ausgleichungsversuch ju Barichau icheiterte, B.s Stellung enticheiben. 3mar murbe bie Mobilmachung ber Armee verfügt, und ju Brongell in ber Rabe Fulba's mare es beinabe an einem Treffen gekommen (8. Rov.); allein die Friedenspartei in B. siegte, und auf der Conferenz zu Olmut wurde in der, zwischen dem preußischen Premierminister Manteuffel (f. b.) und bem öfterreichifden Schwarzenberg (f. b.) entworfenen Bunctation vom 28. Nov. festgesett, daß die Execution in Rurhessen und holstein (f. b.) gemeinsam unternommen und die Berfaffungefrage auf Ministerconferengen in Dreeden entschieden merben follte. Diefe verliefen jedoch ohne Resultat. Geit Mai 1851 betheiligte fich B. wieder an ben Berathungen bes alten Bundestages und löste seine 1848 jum Deutschen Bunde hinzugekommenen Gebietstheile wieder ab. Im Innern war die Reaction in vollster Blute. Gegen die Breffe wurden ftrenge Magregeln ergriffen, und die Untersuchungen gegen politische Berbrecher häuften sich. Der Grundsatz ber "Solidarität der conservativen Jutereffen" tam ilberall jur Geltung und murde von ber grundbefigenden Abelspartei, beren Stupe ber Minister Bestfalen mar, energisch berfolgt. Ein offener Schritt nach biefer Richtung bin, war die Ginberufung ber alten, burch die Berfaffung aufgehobenen Provingialftande (28. Dai 1851), angeblich zwar nur gur Durchführung bes Gintommenfteuergesetes; boch legte man ihnen auch die Gemeindeordnung und andere provinzielle Angelegenheiten jur Begutachtung vor, eine Daftregel, welche namentlich in Breugen und in ber Rheinproving beftig angegriffen murbe. Aus eben benfelben Bestrebungen ging Die Bieberherstellung ber guteherrlichen Polizeigewalt hervor, Die Wiebereinsetung Des Staaterathes, die Aufhebung ber Communalgesetzgebung von 1850, die Bertretung ber Gemeinben, Rreife u. f. w. (follte nach ben einzelnen Provingen burch besondere Wefete geregelt werben), die Bestellung bes Rammergerichts als Staatsgerichtshof, wodurch ben Schmurgerichten bie Entscheidung in den politifchen Processen entzogen murbe, Die Unnahme eines Disciplinargefeges für Die Richter, Die Reconstitution Des privilegirten Gerichtsstandes und Die Herstellung des Rechtszustandes der einst reichsunmittelbaren Fürsten und Grafen. Da Die Bablen zu den Rammern meift im Sinne der Regierung ausfielen, fo gingen ibre Borlagen jum größten Theile burch. Der lange Streit über bie befinitive Bilbung einer Bairetammer fand feine endliche Erledigung durch die tonigliche Berordnung vom 12. Dit. 1854, wonach diefelbe aus ben königlichen Prinzen, erblichen Paire und auf Lebenszeit vom Könige ernannten Mitgliedern zusammengesest, und die Landesvertretung durch die Namen "herrenhaus", "haus der Abgeordneten" und "Allgemeiner Landtag" bezeichnet werden sollte. Die durch ben freiwilligen Berzicht ihres Fürsten (1850) an Preußen übergegangenen Bobenzollerichen Lande leifteten bem Ronige im Mug. 1852 ihren Bulbigungseib. Ein Streit mit der Schweiz brobte 1856 einen Krieg herbeizuführen, indem bie Ropaliften bes Rantons Reuenburg in ber Nacht vom 2. juni 3. Gept. einen Gewaltstreich jur Wiederherstellung ber herrichaft bes Ronigs von Preugen unternahmen. Das gangliche Mifilingen biefes Berfuchs brachte fie in eidgenöffische Gefangenichaft, beren Aufhebung fowie die Niederschlagung des Hochverrathsprocesses Friedrich Wilhelm IV. traft seiner Auf die Weigerung bes Bundesrathes feute Preugen eine bedeutende Rechte verlangte. Truppenmadt in Marichbereitschaft; bod murbe bie Cache burch Bermittelung bes Raifers ber Frangosen (Jan. 1857) friedlich beigelegt. Die Schweiz gab bie Gefangenen frei, und im Bertrage vom 26. Mai verzichtete ber Konig von P. auf feine Souveranetaterechte aber Reuenburg. Am 7. Sept. 1851 erfolgte ber Abichluß bes Bollvereins, wonach hannover und die übrigen Staaten bes Steuervereins beitreten follten. 218 Breugen ibn bebufs feiner Neugrundung fundigte, machte Defterreich den Berfuch, eine ofterreichisch-beutsche Bolleinigung ju Stande gu bringen und berief beshalb Bollconferengen nach Bien, welche Die fog. Darmstäbter Coalition jur Folge hatten und zu einer Auflösung bes Bollvereins ju fuhren brobten (f. Deutschland und Bollverein). Der Streit wurde jeboch burch ben Bollvereinsvertrag vom 22. Marg 1854 erledigt, ber bie Erifteng Deffelben auf weitere 12 Jahre ficherte. Auf eine gleiche Beit war foon vorher (19. Febr.

1853) ein Banbels- und Schifffahrtevertrag mit Defterreich ju Stande gefommen mit gegenseitigen Berfehreerleichterungen; Banbele- und Schifffahrtevertrage mit ber Pforte, ben Ber. Staaten von Amerita, Boftvertrage mit Frantreich, England, Spanien, Bolland, Belgien, Danemart folgten. Das Gifenbahnnet in Breugen wurde fehr bedeutend vermehrt, und Bertrage nit Rufland bewirften Die Berftellung ber preuf. ruff. Bahnverbindungen. Im Beere wurden die Stellen für friegserfahrene Officiere in der Landwehr, lettere selbst und die Reserve um 12 Bataillone vermehrt, die Landwehr-Cavallerie formirt, bas Bundnabelgewehr allgemein eingeführt. Auch bas Marinewefen erfuhr burch einen Bertrag mit Olbenburg (Juni 1853) eine wesentliche Berbefferung, welcher bem preufifchen Gouvernement, bas feinen einzigen geranmigen Bafen an ber Oftfee befag, bas Recht zur Anlegung eines Kriegshafens im Jabebufen ficherte mit einem Gebiete von 5500 Morgen. Durch eine Orbre vom 14. Rov. wurde bie Trennung ber Marineangelegenheiten vom Ariegeministerium und die Errichtung einer eigenen Centralbehörde verfügt, die als "Abmiralität" unter bem Borfit bes Ministerprafibenten in brei Abtheilungen zerfallen sollte: für Commando, für technische und Berwaltungsangelegenheiten. Die beutsche Bolitik B.s während Diefes Zeitraumes richtete sich gang nach bem österreichischen Einflusse. In ber Drientalischen Frage mar es bemilbt, unbeschadet feiner hinneigung zu Defterreich, eine möglichst parteilose Bermittelungerolle zu spielen, und fein Ginfluft wirkte wesentlich zu ben friedlichen Entidlieftungen Ruflands mit. Geine Stellung unter ben Grogmachten Europas murbe burch bie Befdluffe ber Parifer Friedensconfereng vom 10. Mai 1856, wonach B., obgleich es am Kriege nicht theil genommen hatte, boch wegen feiner Betheiligung am Londoner Bertrage ju ben Friedensverhandlungen eingelaben murbe, nach manchen Ginwendungen Desterreiche allfeitig anerkannt. Im Sommer 1867 ergriff ben Ronig ber erfte Anfall ber Krantheit, welche fur ihn toblich werben follte, und machte bie Ginfepung einer Stellvertretung nöthig, welche laut Cabinetsorbre vom 23. Ott. 1857 bem Bringen von Breufen auf brei Monate übertragen und am 6. Jan. 1858 auf weitere brei Monate ververlangert wurde. Am 7. Oft. beffelben Jahres wurde burch fonigliches Decret die bisherige Stellvertretung aufgehoben und bem Pringregenten bie Leitung ber Staatsgeschäfte mit völliger Unabhangigfeit übertragen. Derfelbe berief ben Landtag ju einer angerorbentlichen Goffion auf ben 20. Dit., eröffnete biefen perfonlich, legte, ale bie vereinigten Saufer einstimmig die Nothwendigkeit ber Regentichaft anerkannt hatten, am 26. vor ihnen ben Eib auf Die Berfassung ab, schlof alebann die Rammern und erließ am 6. Nov. das Auf-lösungsbecret des seitherigen Ministeriums. Das neue Cabinet zeigte die Ramen von sehr hervorragenden Liberalen: Fürst Rarl Anton von Hohenzollern = Sigmarin= gen (Bremier), Rub. von Auersmalb (Staatsminifter), von Schleinit (Auswartiges), Graf Schwerin-Bugar (Inneres), von Batow (Finangen), von Bethmann . hollweg (Cultus und Unterricht), von Bon in (Rrieg), von Budler (Uderbau); ber Juftigminifter Simons und ber Sanbelsminifter von ber Benbt behielten ihre Bortefeuilles. In einer Ansprache an bas neugebilbete Ministerium am 8. Nov. erflärte ber Regent bie leitenben Grunbfabe feiner Regierung und bie Bicle feiner Bolitit: "Rein Bruch mit der Bergangenheit, sondern nur sorgliche Besserung des Bestehenden; Bahrheit, Geschlickfeit und Consequenz; Bekanipfung ber Heuchelei und ber Bersuche, Die Religion jum Dedmantel politifder Bestrebungen ju machen, sowie ber unionefeindlichen Orthodoxie; Berbesserungen im Becrwefen; freundschaftliches Ginvernehmen mit ben europaifden Dlachten; Fernhaltung fremder Ginfluffe; moralifche Ereberungen in Deutschland burd eine weife Gefetgebung im eigenen Staate, burch Bebung aller fittlichen Momente und burch Ergreifung von Ginigungeelementen wie bes einer Reform bedurftigen Bollver-Die ersten inneren Magnahmen ber Regierung bewiefen einen gemäßigten Liberalismus, und ihre außere Politit unterfchied fich von ber bes früheren Cabinets burch flartere Betonung ber preugischen Selbsiftanbigfeit und burch herverhebung ber Ibentitat preußischer und beutscher Intereffen.

Die erste Gelegenheit, klare und bestimmte Bostion unter den Großmächten Europas zu sassen, bot die Italienische Frage. Desterreich bemühte sich, B. und den Deutschen Bund in den Arieg, der zwischen ihm auf der einen und Sardinien und Frankreich auf der andern Seite anszudrechen drohte, auf alle Weise mit hinelnzuziehen. Allein die preußische Resierung weigerte sich, eine Garantie für den österreichischen Beststand zu übernehmen. So detrat B., um den Kampf in Oberitalien zu localistren, den Weg der bewassneten Reutralität und kam seiner Bundespslicht dadurch nach, daß es noch vor Beginn des Krieges drei Armercorps mobilisirte und sich bereit erstärte, gegen Desterreich's Feinde die Wassen zu ergreisen, sobald diese deutsche Bundesgebiet verletzen würden. Rach dessen Richerkage

jedoch glaubte B., eine fernere Schwachung nicht zugeben zu barfen, weil es biefe als eine für Deutschland nachtheilige Störung bes europäischen Gleichgewichtes ansah, setzte seine gange Armee auf ben Kriegefuß und in Marichbewegung nach bem Rhein zu und beantragte Die Rriegsbereitschaft fammtlicher Bunbescontingente, ein Berfahren, welches ben Friebensfolug zur Nothwendigfeit machte. Der Standpunkt Desterreichs, B. gegenüber, war durch bas Widerstreben, ihm die oberfte Leitung Deutschlands und ber Bundesarmee mahrend ber Rriegszeit zu übertaffen, fowie burch ben Berfuch, bie beutiden Mittel- und Kleinstaaten zu einem B. majoriftrenden Befchluffe über bie bewaffnete Intervention bes Bundes im italienischen Feldzuge zu bewegen, offentundig geworden. Auch die Stellung der Mittelstaaten zu B. hatte fich geftart, benn gerade fle hatten die von ihm beanspruchte Führung der politischen und militärischen Angelegenheiten am hartnädigsten hintertrieben und vereinigten fich in ber Gruppe ber fog. Burgburger Coalition unter hinneigung zu Desterreich und in Opposition gegen B. zu einer Art particularistischer Selbstftanbigfeit. Unter voller Wardigung biefer Berhältniffe ftellte ber am 16. Sept. 1869 zu Frankfurt a. M. gegründete "Nationalverein" an die Spite feines Brogramms bie 3bee ber Centralgewalt in preufischer Sand mit biplomatifcer und militärischer Oberleitung und daneben einer deutschen Boltsvertretung. nun auch die Regierung B.s fich feineswegs auf diesen weit verzweigten Berein ftütte, fo wurde fle bennoch burch die wachsende Eifersucht ber anderen Machte immer mehr isolirt. Seine Stellung in ber beutschen Bolitit beim Bunbe zeigte B. junachft in ber turbeffischen Berfaffungsfrage, indem es in einer Dentschrift vom 10. Ott. 1859 feinen Standpuntt bahin entwickelte, daß der Bundestag durch die Aufhebung der Berfassung von 1831 seine Befugnisse überschritten babe, und bag auf diefe, durch den Bundesbeschluß von 1852 nur provisorisch außer Birtsamteit gesette Berfassung, mit alleiniger Ausscheidung bes als bundeswidrig Anerkannten, gurudgegangen werden muffe. Als nun am 24. März 1860 Defterreich und die Mehrheit im Bundestage befchloffen, daß bis zur folieflichen Fesistellung bes turbeffifchen Berfaffungswertes bie Constitution von 1852 in Wirkfamteit bleibe. wurde bagegen vom preug. Bundestagsgefandten die Erflarung abgegeben, daß ber foeben gefaßte Befdluf nach ber feften Uebergengung feiner Regierung außerhalb ber Competens bes Bundestages liege, und bag biefe baber alle für fie aus demfelben etwa berguleitenden Folgen und Berpflichtungen ausbrudlich ablehnen muffe. Wit Diefem Schritte erflarte fic das preuß. Abgeordnetenhaus in vollster Uebereinstimmung und forberte die Regierung auf, ben eingenommenen Standpunkt mit Energie festzuhalten, ebenso aber auch in ber schleswig. holsteinischen Angelegenheit ben geeigneten Beg fonell und entschieden einzuschlagen. Bie allein B. ftand, zeigte ferner die Ablehnung feiner Borfchlage jur Berbefferung ber bentfcen Ariegsverfassung seitens ves Bundes, sowie das theilweise Miftlingen seiner Schritte in Bezug auf die Rüstenbefestigung, welche nur mit den Neineren Staaten zu einem Refultat, nämlich zu bem Befchluffe, 10 Linienschiffe und 20 Fregatten aufzustellen, führten. Ausgeschlossen hatte fich hannover, welches auch bem Bau einer Eisenbahn von Dinben nach dem Jadebusen, soweit dieselbe hannover'sches Gebiet berühren sollte, seine Einwilligung versagte. Der Bringregent, welcher niehrfach die Bedurftigfeit einer Reform ber Bundesverfassung ausbrücklich betont hatte, erklärte, als fich wieder einmal bie alten frangofifchen Gelufte nach bem linten Rheinufer zu regen begannen, bei Eröffnung ber Rhein-, Rabe- und Saarbahn (Mai 1860) in Anwesenheit eines frangofischen Divisionegenerals und des Commandanten von Mey, welche ihn im Auftrage bes französischen Kaifers begrifften, vor ber jahlreich versammelten Menge, B. werbe niemals zugeben, bag auch nur ein Fuß breit beutschen Landes verloren gehe, eine Antwort auf die böswilligen Aeußermugen, daß B. bie Rolle Sarbiniens in Deutschland übernehmen zu wollen scheine. Dit ber Bofition, welche bas Ministerium in ber großen Bolitit bisher eingenommen, hatte fich auch bie preuß. Bollevertretung für vollfommen einverstanden erklärt, sowohl durch zustimmende Befoluffe, als auch burch entgegenkommende Bewilligung aller zur Behauptung und Geltendmachung ber preuß. Machtftellung geforberten, außerorbentlichen Mittel. Der erfte unter biefem Cabinet am 12. Jan. 1859 eröffnete Landtag war fast durchweg regierungsfreundlich; nur erschien bie Stellung ber Parteien in bemfelben ber früheren gerabe entgegengefest, indem biefes Mal die liberale Majoritat auf ber Seite bes Ministeriums ftanb. während die Opposition auf den Banten ber Feudalen faß. Die ersten Maknahmen ber neuen Regierung maren burchaus liberal. Denselben Stempel bes Liberalismus trugen bie ben Rammern vorgelegten Gefetentwurfe, welche nun auch ben beftigften Rampf mit ben Confervativen zu bestehen hatten. Giner ber wichtigsten mar die Grundstenervorlage, Delde eine nene Bermeffung und Abicatung bes Grundeigenthums und bie Aufhebung aller bisherigen Stenerbefreiungen forberte; erft im Diei 1861, nach langer und hartnücki-

ger Opposition bes herrenhanfes, tonnte fie jum Gefet erhoben werben. Die Durchführung ber Cherechtereform, fowohl ber obligatorifden wie facultativen Civilche, fceiterte an bem Biberftande ber erften Rammer, ebenfo ein Gefet über Aufhebung ber Zinsfugbeforantung. Sinfictlich ber Inbenfrage erklärte ein allerhöchster Erlaß vom 23. Dlai 1860 im Gegenfat ju ben im Berreuhaufe ausgesprochenen Ansichten, bie Juten tonnten nicht mehr von ber Ausübung ber burgerlichen und ftaatsburgerlichen Rechte ausgeschloffen werben, nachbem bas unter ftanbifdem Beirathe gegebene Gefet vom 6. April 1848 und bie Berfaffungeurfunde ben Genug Diefer Rechte vom religiofen Betenntnig unabhangig gemacht batten. Die burch bie Staatsregierung angeordnete Bulaffung ber jubifchen Staatsangeborigen gur Babrnehmung ftanbifder Rechte und gur Berwaltung ber ibnen verfaffungs. mäßig jugeftandenen Memter fei baber nicht ungefetlich, fondern auf Grund ber Berfaffung und der Gefete gefchehen. Um ben principiellen Biberftand bes Berrenhaufes ju brechen, ernannte ber Bringregent auf Antrag bes Staatsministeriums traft bes ihm zustehenben Rechtes 18 neue Mitglieder auf Lebenszeit, gab zugleich den Städten Memel, Greifswald, Salberftabt, Minben und Bonn bas Recht, je einen Bertreter gur Berufung in biefe Rammer vorzuschlagen und endlich ben Stadten Elberfeld und Barmen, welche biefes Recht bis. ber gemeinsam ausgeübt hatten, baffelbe jeber einzeln für fich. Da es nicht gelang, bie erforderlichen militarischen Reformen in ber Bundesarmee burchzubringen, fo richtete ber Bringregent fein Augenmert um fo mehr auf Die Beeresorganisation Des eigenen Landes. Der am 5. Dez. 1859 ale Rriegeminister eingetretene General von Roon (f. b.) legte am 9. Febr. 1860 bem Landtage ein die Berpflichtung zum Kriegsbienste betreffendes Gefet vor, welches die Dienstpflicht im flebenden Beere von 7 auf 8 Jahre erhöhte und einen 11jährigen Dienst in der Landwehr, ohne Unterschied des 1. und des 2. Aufgebots anordnete. Der jährliche Dehranfwand für die neue Organisation war auf etwas über 10 Dill. Thir., Die Roften für Die erften Ginrichtungen auf 5 Mill. veranfchlagt. Durch Diefe Umgestaltung follte bas Beer in bas richtige Berhaltniß zur gesteigerten Bevollerung und zur vermehrten Staatseinnahme gesett werben, bessen Rosten etwa ben vierten Theil ber Jahreseinkunfte ausmachten. Der im Abgeordnetenhaufe über biefen Entwurf erftattete Commissionsbericht beaustandete namentlich die Trennung der Landwehr von der mobilen Feldarmee, die Daner der Dienstzeit und die finanzielle Seite der Borlage. Der wahrscheinlichen Nichtannahme tam die Regierung durch Zurückziehung des Gesehentwurfes zuvor und beautragte mit ber ausbrudlichen Erflarung, bag fpateren Beichluffen über tie Dilitarfrage bamit nicht prajudicirt werten solle, die angerordentliche Bewilligung eines Proviforiums von 9 Dill., um bas heer ein Jahr lang, bis jum 30. Juni 1861, in erhöhter Kriegsbereitschaft halten zu konnen, was auch mit Rudficht auf die politische Lage und mit ber Anfforderung zu einer energischen beutschen Bolitit bewilligt wurde. Mittlerweile ftarb am 1. Jan. 1861 Friedrich Wilhelm IV., und ber Bringregent bestieg als Ronig Bilbelm I. den Thron, erließ ein Amnestiedecret für alle politischen Bergeben und hob in der Thronzede die Rothwendigfeit der heeresorganisation hervor, ohne jedoch bestimmte Bundesteformen zu berühren, mabrend bas Abgeordnetenbaus in feiner Antwort barauf binwics, daß die Araftigung der Armee allein nicht genügen werde, die berechtigten Bulniche bes beutichen Bolles zu erfüllen. B. hatte bereits am 6. Marz 1860 in einer an bie Bertreter B.s an ben beutiden Dofen gerichteten Circularbepeiche fic babin geaufiert, fie theile mit ben Regierungen bie Ueberzeugung, bag eine Reform ber Bunbesverfaffung nur unter gemiffenhafter Achtung ber Rechte Aller, und, mit Aussicht auf Erfolg, nur unter Zeitverhaltniffen unternommen werden tonnte, welche fur bie Lofung einer fo schwierigen Anfgabe geeignet seien, als solche könne fie aber die gegenwärtigen nicht betrachten. Sie halte ferner an bem Grundfage fest, daß bie Einwirfung ber Bunbesver-fammlung auf die inneren Berhältniffe ber Einzelstaaten und namentlich auf die Berfuffungsverhaltniffe der letteren, auf das genaueste Dag allfeitig anerkannter Befugniß beforunt werben muffe. Am Schlusse wurde nichts weiter als die Forberung einer Erhöhung ber militarifden Rraft bestimmt bervorgeboben. Der Weg perfonlicher Bereinbarung, welchen ber herricher B.s burch eine Ginladung an die Fürsten zur Theilnahme an ber Busammenfunft mit Rapoleon III. in Baben-Baben, um welche ihn letterer ersucht hatte (15. Juni 1860), ferner burch einen Besuch beim Rönige von Sachsen, burch ein Zusammentreffen mit bem Raifer von Desterreich in Teplit und eine Besprechung mit diesem und bem Zaren in Barfcan, betreten hatte, führte ebensowenig zu erfichtlichen Resultaten in ber großen Politit. Die hoffnungen ber Liberalen auf eine Centralgewalt mit preußischer Spite und bentider Bollsvertretung, welche burch alle biefe Borgange foon febr gefdwunden waren, wurden burch eine Aengerung bes Ministers bes Junern vom 2. Darg 1861, bag bem

preuß. Cabinet bie Einigkeit ber beutschen Regierungen höher ftebe ale bie Cinigung Deutschlands, ganglich zerftort. Gine in Berlin zur Berathung fiber die Militarverfaffung bes Bundes versammelte Commiffion von preufischen und öfterreichischen Bertretern mar am 12. April ergebnifilos auseinandergegangen, und ein Entwurf über die Theilung tes Dberbefehls im Bunbesheere zwischen Defterreich und B., ben letteres bem Deutschen Bunde am 2. Mai unterbreitete, mar die Frucht ber beutschen Politit bes Ministeriums. An ein energisches Borgeben ber Regierung in ber beutschen Berfaffungsfrage batte bie liberale Seite bes Abgeordnetenhaufes ihre Bustimmung zur Armceorganisation geknüpft; Die Folge ber vom Cabinet nach biefer Richtung bin betretten Bahn mar bie, tag jene auch jett noch nicht zum Gefete erhoben, sondern als Extraordinarium auf ein ferneres Jahr verlangert wurde, und zwar nur mit einer Dajoritat von 11 Stimmen. Ferner führten Schwierigkeiten, benen bas jebige Abgeordnetenhaus fich nicht gemachfen zeigte, zur Grunbung ber "Deutschen Fortidrittspartei in B.", beren Brogramm bie Berfassung ale unlosbares Band binftellte, welches Furft und Bolt zusammenhalte, tie Eriftenz und Größe B.s in einer festen Ginigung Deutschlands erblidte, Die ohne eine ftarte Centralgewalt in B.6 Banben und ohne eine gemeinsame bentiche Boltsvertretung nicht gebacht merben tonne. Hir die inneren Einrichtungen verlangte fle eine feste, liberale Regierung, welche ihre Starte in ber Achtung ber verfaffungemäßigen Rechte ber Burger fieht, in ber Gefergebung tie strenge und consequente Berwirklichung bes verfassungsmäßigen Rechtsstaates und infolge bessen Unabhängigteit ber Richter, wirkliche Berantwortlichteit ber Beamten, Wieberher-ftellung ber Competenz ber Geschwornengerichte filr politische und Prefivergehen, Erlaß bes in Art. 61 ber Berfassung in Aussicht gestellten Gesetes über bie Berantwortlichkeit ber Minifter, Berftellung einer auf ben Grunbfagen ber Gleichberechtigung, und ber Celbftverwaltung gestütten Gemeinbe-, Rreis- und Provinzialverfassung, unter Aufhebung bes ftanbifden Brincips und ber guteberrlichen Bolizei, Erlag eines Unterrichtegefetes nach Beseitigung ber ministeriellen (ale verfaffungewibrig bezeichneten) Regulative und Normelvorichriften, unter Durchführung ber Trennung bee Staate von ber Rirche, endlich eine burdgreifenbe Reform bes Berrenhaufes. Diefer Partei gegenüber constituirte fich am 20. Sept. ber confervative "Breug. Bolfeverein". Die Bauptpuntte scines Programms maren: "teine Beseitigung bes driftlichen Fundaments und ber geschichtlich bewährten Elemente nuferer Berfaffung, feine Schmachung ber Armee, fein parlamentarifches Regiment und teine conftitutionelle Ministerverantwortlichfeit, perfonliches Ronigthum von Gottesund wicht von Berfaffunge- naben, firchliche Che, driftliche Schule". Die Regierung mußte fich nach ber Richtung, die fie einmal genommen, nothwendiger Weife mehr und mehr zu ben Berfechtern ber confervativen und absolutiftischen Freen hinneigen, wie auch ber Rouig felbst icon früher hervorgehoben hatte, daß die Erhaltung ber ungeschmalerten Machtfielung feiner Krone jum mabren Wohl bes Baterlanbes nothwendig fei. Chenten= felben Charafter hatte bas Manifest vom 3. Juli, worin die Rronung ju Ronigsberg für ben 1. Det. ausgeschrieben murte, welche in B. feit feiner Erhebung jum Ronigthum noch Endlich erklärte ein auf die bevorsichenten Wahlen benicht wieder stattgefunden batte. rechneter Edaf bes Ministers bes Innern vom 16. Nov. fich auf bas Bestimmteste bagegegen, bag bie Bestrebungen ber fog. Fortidrittspartei mit ben Intentionen ber Ctaats. regierung ilbereinstimmten. Das aus ben Reuwahlen hervorgegangene Abgeordnetenhans, in welchem die Fortschrittspartei entschieden die Majerität besaß, nahm bei bem burch bie fachfische Regierung hervorgerufenen Notenwechfel über bie beutsche Bundebreform Unlag zu ber Erffärung, bag es ben engeren Bund unter Ausschluß Desterreichs, völkerrechtlichen Bertrag mit bemselben im weiteren Bunde und ein Zurudgeben auf bie nech zu Recht besstehende Reichsverfassung von 1849 verlange, eine Fassung, welche als zu scharf von ber Regierung verworfen wurde. Der Gegensat zwischen ihr und ber Landesvertretung wurde jum vollständigen Bruch, ale erstere im Abgeordnetenhaufe burch den hagen'ichen Antrag anfgeforbert wurde, ten Staatshaushaltsetat mit genauerer Specialifirung ber einzelnen Boften, als bisher üblich gewefen, jur Borlage ju bringen und biefen Grundfat icon auf bas laufente Finangjahr anzumenben. hierauf reichte bas Ministerium feine Entlaffung ein; biefe murte jeboch nicht angenommen, vielmehr ber Schluf bes Landtages und Die Auflösung bes Abgeordnetenhaufes verklindigt. Am 11. Mary wurde Bring Abolf von Dobenlobe . In gelfingen, Brafident bes herrenhauses, jum Chef bes Staatsministeriums ernannt, und am 18. wiederholten beffen liberale Mitglieder ihre, jest nicht mehr abgelohnte Demif-Graf Beraftorff, ber feit Sept. 1861 bas Ministerium bes Ausmartigen leitete, von ber Bepbt, welcher bie Finangen übernahm, und Roon blieben, mabrend ber Polizeipräsident von Jagow für das Innere, der Oberstaatsanwalt Graf von der Lippe für bie Inftig, ber Oberconsistorialrath von Mühler (f. b.) für ben Cultus, von Holzbrint für ben Hanbel, von Ivenplig (f. b.) für bie Landwirthicaft eintraten.

Das neue Cabinet bethätigte feinen reactionaren Charafter burch ben Bablerlag vom 22. März 1862, welcher es ben Landrathsamtern zur Pflicht machte, ihren Ginfluß aufjubieten, bamit nicht bem königlichen Regiment zu Gunften einer fog. parlamentarischen Regierung Abbruch geschähe, und feine Difbilligung aussprach, daß viele Beamte auf Sciten ber Opposition ftanben. Diefe Magregel rief ben allgemeinsten und entschiedensten Biberfpruch nicht nur vieler ftadtifcher Gemeinden hervor, fondern auch den der Universitaten, und schlug vielmehr gerade in das Gegentheil um, indem bei den Wahlen die Fortschrittspartei einen vollkommenen Sieg erfocht, von den Ministern aber nicht ein Einziger gewählt wurde. Obwohl nun bei ber Eröffnung ber Sigungen bas Minifterium bie Etats für 1862 und 1863 in specialifirter Form vorlegte und baburch die Forderung ber vorigen Lammern erfüllte, so machte es dieses Zugeständniß dadurch wieder werthlos, daß es das Gefet zur Regelung ber allgemeinen Wehrpflicht nicht wieder einbrachte, wie es in der vorigen Sefftonsperiode gethan, sondern die Mehrkosten für die neue Heereseinrichtung als einen Theil des gewöhnlichen Staatshaushaltes wie selbstverftandlich dem Saufe über-Die Militarcommission bes Abgeordnetenhaufes aber stellte nun ihrerseits burch eine Trennung ber Mehrkosten ber Reorganisation von dem ordentlichen Willitarbudget ben Charafter bes Broviforiums in möglichft icharfer Beife wieder ber, bas Blenum foloft fich biefer Scheidung an und lehnte schließlich das ganze Extraordinarium ab. Go standen die Dinge, als ber Bring von Sobenlohe feinen Borfit im Cabinet am 23. Sept. 1862 an Bismard. Schonhaufen (f.b.), ben bisherigen Befandten am Bofe ber Tuilerien abtrat, welcher zwar bas Budget für 1863 jurudzog, um es in ber nachsten Sigungs. periode in Berbindung mit einem Militärgeset wieder vorzulegen, aber durch verschiedene Acuferungen zu erkennen gab, daß er nothigenfalls auch ohne Budget regieren wurde. Am 1. Oft. fried von ber Bepot aus bem Ministerium, beffen Bortefeuille Bobelfcwingh übernahm, während Bismard an Bernftorff's Stelle in die Leitung bes Auswärtigen eintrat. Jest entwidelte er offen feine Theorie, bag bie Beiterführung ber Finangen ohne ein Budgetgefet zu einem Rothrecht werbe, wenn einer ber brei gesetzgebenden Factoren (Krone, Berrenhans, Abgeordnetenhaus) feine Zustimmung verweigere. Als bas Berrenhaus, mit diefer Ansicht im Einklange, am 11. Dkt. 1862 ben vom Abgeordnetenhause amenbirten Etat verwarf und bagegen ben Regierungsetat in feiner ursprünglichen Form annahm, mar ber Conflict zwifden ben brei gefetgebenben Factoren zu einem vollstanbigen geworben. Diefer Befoluft ber Ersten Rammer veranlafte bas andere haus zu ber nur gegen 11 Stimmen ber Confervativen abgegebenen Resolution: "ber von bem Berrenhaufe in Ansehung des Staatshaushaltsetats für 1862 gefaßte Beschluß verstößt gegen den Berfaffungsartitel 62 und ift beshalb null und nichtig. Die Staatsregierung kann baber teinerlei Rechte aus biefem Beschluffe herleiten". Schon am 7. Dit. hatte bie Ameite Rammer bem Minifterinm gegenüber Die Ertlarung abgegeben, "bag es verfaffungemibrig fei, wenn bie königliche Staatsregierung eine Ausgabe verfüge, welche bas Daus befinitiv abgelehnt habe". Am 11. Dit. wurde ber Landtag geschloffen. Während fich bie allgemeine Stimmung im Lande burch vielfache Demonstrationen ju Gunften ber liberalen Abgeordneten fundgab, suchten die Regierung und die confervative Partei durch Ansprachen und Flugschriften, welche den Liberalen Umsturzbestrebungen zuschrieben, hauptsächlich auf das niedere Bolt einzuwirken, wurden Lopalitätserklärungen in Umlauf gesetht, liberale Beamte durch Berfetjung und Disciplingruntersuchung gemagregelt, Schritte, benen bie Bollspartei wieber bie Grundung einer Boltstaffe entgegenfeste, woburch jene entschäbigt werben follten. Am 9. Dez. trat Graf Eulenburg in bas Ministerium bes Innern, von Gelchow in bas bes Aderbanes ein. An Stelle bes jurudgetretenen holzbrint übernahm Ihenplit das Ministerium bes Handels. Als am 14. Jan. 1863 ber Landtag wieder eröffnet worden war, beschloß er eine Abresse an den König, die eine Anklage der Minister enthielt, welche bie Regierung in verfassungswidriger Beise ohne Ctat führten. Der Ronig, welchem bie Abreffe birect jugefandt worden war, ba er ber Abrefteputation ben Empfang verweigert hatte, erließ am 3. Febr. eine Antwort ohne Gegenzeichnung eines Minifters, in welcher er bem Baufe eine Ueberfdreitung feiner verfaffungemäßigen Befugniffe vorwarf, wenn ce feine einseitigen Beschlüffe über Bewilligung ober Berweigerung der Staatsausgaben als befinitio maggebend für feine Regierung betrachten wolle, und die Erwartung aussprach, daß baffelbe bie von ihm bereits gegebenen Beweise bes Entgegenkommens nicht ferner unbeachtet laffen und bas Berf ber Berftanbigung ermöglichen werte. Das herrenbaus erflarte.

barauf feine unbebingte Bustimmung zu biefen Grundfagen und erfannte bas Recht ber Arone, die Staatseinnahmen im Falle eines Conflictes fortzuerheben, ausbrücklich an. Co ftanben fich benn die einzelnen Factoren in fcroffem Zwiefpalt gegenüber, ter fich nech verschärfte, als die Regierung wegen des Aufstandes in den russisch-polnischen Provinzen Ende Juni ein Armeecorps mobilisirte und eine Convention mit Rugland alfalog, ohne ben Kammern über beren Inhalt Mittheilung zu machen. Die dem Hause vergelegte Militarnovelle, welche ganz auf dem Boden der Reorganisation stand, wurde von ter betreffenden Commission des Abgeordnetenhauses zu einem ganz neuen Gesetze nach ben Brincipien der liberalen Majorität umgeschaffen, und als bei der Berathung darüber ter Biceprasident ben Kriegsminister wegen einiger Ansbrude über ben Borrebner unterbrach und die Sipung burch Bebedung feines hauptes beenbete, gab bas Ministerium am folgenben Tage bie Erflarung ab, baß feine Mitglieder nicht eher im Saufe wieder erfcheinen würden, als bis fich bas Brafibium jeder Disciplinargewalt über bie Dinifter begeben habe. Da das Abgeordnetenhaus an der Geschäftsordnung festhielt, welche den Brafitenten bei ber Leitung der Debatte das Recht gibt, jeden Redner zu unterbrechen, fo blieben tie Dinifter aus ben Sigungen bes Blenums und ber Commiffionen meg, und bie Berathungen wurden unmöglich gemacht. Ale ber Ronig in einem Schreiben ben Miniftern gegenüber bem Prafibium bes Saufes Recht gegeben batte, erflarte bie Rammer in einer an ben Fürsten gerichteten, aber wiederum von ihm nicht perfonlich entgegengenommenen Abresse, Das Land verlange vor Allem Die volle Achtung feines verfaffungemäßigen Rechtes; tie wichtigsten Rechte ber Bollsvertretung murben jeboch mifachtet und verlett, fo bag zwifchen ben Rathgebern ber Krone und bem Lande eine Kluft bestehe, welche nicht anders als turch einen Bechfel ber Berfonen und mehr noch burch einen Bechfel tes Chftems ausgefüllt werben tonne. Der Ronig fprach in einer icharf gehaltenen Antwort fich babin aus, er wife es feinen Ministern Dant, bag fie bem verfaffungswidrigen Streben bes Abgeordnetenhaufes nach Machterweiterung entgegentraten. Am folgenben Tage (27. Mai) wurte bie Sofficn gefchloffen. Jest wandte fic bas Bestreben ber Regierung auf möglichste Befdrantung ber Preffreiheit. Eine dahin zielende Berordnung vom 6. Juni, vom Ministerium als Rothwehr bezeichnet, ermächtigte bie Berwaltungsbehörben (ba bie Juftigbeborben bie Ausschreitungen ber Breffe nicht ju bindern im Stande feien) inlandifche Zeitungen ober Beitschriften wegen fortbauernber, die öffentliche Wohlfahrt gefährbenter haltung nach zweimaliger, verausgegangener Bermarnung zeitweife ober andauernd zu verbieten. Gegen biefen Erlag erhob fich eine allgemeine Opposition, und mehrere, auch außerprenfische Juriftenfacultaten wiesen seine Rechtlosigkeit nach, ba laut Artikel 27 bie Preffreiheit nur im Bege ber Gesetzebung, also in Uebereinstimmung mit ber Landesvertretung, beschräntt werben barf. Im Gegenfan ju ber Reaction im Innern zeigte Die auswärtige Politit bes Ministerium's Bismard eine große Alarbeit ihrer Stellung und ihrer Ziele. In ber beutschen Einigungsfrage trat Bismard sogleich mit den alten nationalen Horberungen hervor; daß der Ausschluß Desterreichs aus dem Deutschen Bunde und die Einigung der kleineren Staaten unter B., also die Bernichtung der mittelstaatlichen Coalition, ehne einen Krieg nicht möglich fei, hatte er, wie sich später herausstellte, bereits in Briefen von 1859 ausgesprochen. Es geht hieraus flar hervor, daß Bismard bei feinem Eirtritt in bas Cabinet fich bas Biel ber nationalen Ginigung Deutschlands unter preufischer Führung gestedt hatte, und bag er mußte, wie bies nur burch einen Rampf mit ben alten Gegnern geschehen kenne. Die Gelegenheit bagu bot die erft in Gemeinschaft mit Desterreich unternommene Beilegung ter foleswigholsteinschen Angelegenheit. Sein Programm, beffen einzelne Bunkte ben langersehnten nationalen Bunfchen burchaus entfprachen, blieb bis zu feiner vollftantigen Durchführung unbegriffen, namentlich im Anfang, und weil die innere Politit bes gangen Wiinifteriums im foneibenbften Wegenfate ju ber Boltevertretung ftanb, bie angere bagegen nicht verftanden wurde und verftanden werden tonnte, menigstens bei Beginn ber foleswig-holfteinschen Berwicklung nicht, fo fließ bas Cabinet überall auf ben bartnädigsten Wiberftand, indem bie gesammte liberale Bartei ihre Opposition auch auf bas auswärtige Gebiet ausbehnte. Aber bie fpateren außerorbentlichen, nationalen Errungenschaften auf Diesem Felbe trieben schlieflich einen Reil in jene Phalanx; Die Ginen schlossen fich ber außeren Politik ber Regierung an und zeigten fich binfichtlich ber innern verfohnlich, bie Anberen bebarrten auf ihrem alten Standpuntte und verloren dadurch die Rühlung mit dem Bolte, bessen Sympathien sich seit 1866 mehr und mehr ber Regierung im Allgemeinen zuwanbten, während ber Rampf im Einzelnen fich fortsette. Im Aug. 1863 hatte Raiser Franz Joseph einen Flirstentag nach Frankfurt a. M. berusen, an dem sich jedoch der König von P. nicht betheiligte. Bielwehr nahm ber

Miniferpräfibent zu ber Ertlarung Beranlaffung, bag in jener Thatfache bie Absicht lage, bem preng. Staate feine wohlverbiente Machtstellung in Deutschland und in Europa an vertummern; bagegen eröffnete B. in mehreren Depefchen bom Mug. und Gept., es werbe feiner Gelbstftandigfeit in ben bentichen Angelegenheiten in erheblichem Umfange nur ju Guusten einer aus directen Wahlen hervorgegangenen und mit der Befugniß beschließender Mitwirtung in Bundesangelegenheiten ausgestatteten, beutschen Boltsvertretung entsagen. Das Abgeorduetenhaus, bon dem eine Unterftuhung ber Regierung nicht zu erwarten war, wurde im Sept. aufgelöst, boch vermehrten die Reuwahlen trop aller nur möglichen Beeinflussungen die Zahl der Ministeriellen nur um ein sehr geringes Daß. Das Brefgefet vom 1. Juni wurde vom Abgeordnetenbaufe verworfen und mußte suspenbirt werben. Best aber traten alle anderen Fragen gegen bie fcleswig-holfteiniche Angelegenheit in ben hintergrund. Die banifche Regierung ging in ihrem bunbeswidrigen Berfahren rudfichtslos vor. Um 13. Nov. 1863 war ein neues Grundgeset für Die gemeinschaftlichen Angelegenheiten Danemarts und Schleswigs bem ban.-fchlesw. Reicherath vorgelegt und von ihm genehmigt worden, bas mit bem 1. Jan. 1864 in Kraft treten follte und die thatsachliche Incorporation Schleswigs in sich schloß. Da endlich leitete ber Bundestag das Executionsverfahren wegen Richterfüllung bundesmäßiger Berpflichtungen gen gegen ben Ronig-Bergog ein. Diefer ftarb am 15. Nov., und mit ihm erlosch bie fonigliche Linie bes Oldenburger Haufes, welche einzig und allein ganz unzweifelhafte Erb- und Berricherrechte in Schleswig gehabt hatte. Run trat ber burch ben Londoner Bertrag von 1852 besignirte Christian IX. Die Berrichaft an. 3hm gegenüber erklarte ber Erbpring Friedrich von Angustenburg feinen Regierungsantritt als Bergog Friedrich VIII., allein fein Bater hatte icon 1852 auf feine Rechte verzichtet, und fo tonnte benn jest fein abermaliger Bergicht zu Bunften feiner eigenen mannlichen Ractommenfchaft keine Folgen haben; zubem hatte ber Erbprinz erst nachträglich, im 3. 1859, protestirt. Desterreich und B. schienen querft bei ben Bestimmungen bes Londoner Tractats fieben bleiben ju wollen, und letteres trat baburch in Widerspruch mit ber Dojoritat bes Abgeordnetenhauses und der gesammten liberalen Bartei in Deutschland, welche bie Trennung ber Bergogthumer von Danemart und bie Unerfennung bee Augustenburgiden Bratendenten forberte. Als nun die Regierung vom Abgeordnetenhause die Bewilligung einer Anleihe von 12 Mill. jur Priegoführung verlangte, bat es in einer Abreffe ben König, vom Londoner Tractat gurudgutreten und die Ansprüche bes Augustenburgers zu Die bom gefammten Staatsministerium gegengezeichnete Antwort lautete ablebnend, und bie Anleibe murbe von ber Rammer mit ber Erflarung verworfen, baf fie ber von ber Regierung in ber fchlesw.-holft. Ungelegenheit befolgten Bolitit als einer bunbeswidrigen und antinationalen mit allen ihr zu Gebote ftebenden, gefenlichen Mitteln entgegentreten werbe. Der Arieg (f. Schlesw .- holftein) wurde tropbem von B. und Defterreich mit Rachbrud geführt, und nach ber Erfturmung ber Duppeler Schangen ertlarten beibe Mächte, daß fie fich an das Londoner Brotofoll nicht mehr gebunden erachteten. Der am 1. Aug. 1864 abgefaloffene breimonatl. Waffenstillstand wurde am 20. Oft. zu Wien in einen befinitiven Frieden umgewandelt, in welchem Danemark die Herzogthamer an Desterreich und B. ju gemeinsamem Befit abtrat. Das Bachsthum bes preuß. Ansebens brachte nunmehr bie beutiden Staaten babin, Defterreich's Bemubungen um Aufnahme in ben Bollverein nicht mehr zu begunftigen, ihre Opposition gegen ben preugisch-frangofischen Sanbelevertrag aufzugeben und bie zur Ernennung bes Bollvereins auf Grund beffelben berufenen Conferenzen in Berlin zu beschiden. Die Absichten B.s in Bezug auf die Berzogthumer traten nun immer beutlicher bervor, und Beitungen und gahlreiche Flugichriften in biefen Lindern machten für die Annexion an B. Bropaganda. B. erflarte die Ansprüche bes Auguftenburgers für unbegründet und bob die des Großherzogs von Olbenburg hervor, bem ber Raifer von Rugland feine Rechte auf Bolftein abgetreten hatte, ja es fette fogar eine Commission ber Aronspudici jur Begutachtung ber alten preuß. Successionerechte ein. Die berartigen Blanen entgegenstebenbe Anwesenheit ber fachfischen und bannoverschen Bunbestruppen wurde baburch beseitigt, daß Preußen ihre Entfernung burch Circulardepeschen an beibe bofe mit Umgebung bes Bunbestags verlangte, ba bie Execution nunmehr gegenftandelos geworden fei; die Bundesversammlung erklärte dann auch die Fortdauer bes Executionsverfahrens als unstatthaft, und infolge bessen ging die Regierung auf Civilcommiffare Desterreichs und B.s über. Am 8. Dez. wurde von Wien aus bem preng. Cabinet ber Borfchlag gemacht, die Herzogthümer vorläufig dem Augustenburger als dem beftlegitimirten Bratenbenten ju übergeben und bie übrigen Bratenbenten an ein Auftrasalgericht zu verweisen; allein der preußische Ministerpräsident behauptete, vor jeder Ent-

scheidung in ber foleswig-holfteinschen Erbfolgefrage muffe über bie gumnftige Stellung B.6 zu ben Berzogthumern entschieden werben. Auf eine vertrauliche Neuferung bes Bunfches, fie ju annectiren, erwiderte ber öfterr. Minifter bes Ausmartigen, Defterreich tonne bas nur zugeben, wenn ibm eine gleiche Bergrößerung feines beutschen Gebietes als Aequivalent gewährt wurde, ein Berlangen, auf bas P. unmöglich eingeben konnte. Die Eventualität einer felbstftandigen Conftituirung Schleswig-Bolfteins stellte bie prenfiiche Regierung in einer Dittheilung an bas Wiener Cabinet folgende Forberungen auf: "ewiges Schut- und Trutbundnig mit ben Berzogthumern, Die fchleswig-holfteiniche Armee und Marine ale integrirente Theile ber preußischen, Territorialhoheit über Ctatt, Festung und hafen von Riel, Oberaufsichtsrecht über ben Rord-Oftseckanal, Gintritt ber Bergogibilmer in ben Bollverein, Ginführung bes preugifchen Boft- und Telegraphen-Diefes Programm wurde abgelehnt, ba ein unter folden Bedingungen eingefester Fürft fein gleichberechtigtes und ftimmfabiges Mitglied bes Deutschen Bunbes fei; Desterreich schließe somit eine Phase ber Berhandlungen, in der eine positive Bereinbarung überhaupt nicht möglich icheine. Am 27. Darz 1865 ftellten Bapern, Sachfen und Beffen-Darmftadt beim Bunbestage ben Antrag, Desterreich und B. ju ersuchen, bem Erbpringen von Augustenburg bas Bergogthum Solftein nunmehr in eigene Berwaltung zu übergeben. Defterreich verlangte, benfelben am 6. April zur Abstimmung zu bringen, B. aber forberte Ueberweisung an den Ausschuß, da der Rachweis des Augustenburgischen Erbrechtes noch gar nicht geführt fei. Ueberstimmt, legte es Berwahrung ein und machte bie alten Anfpruche bes branbenburgifden Baufes geltenb. Als am 6. April ber mittelftaatliche Antrag jum Beschluß erhoben wurde, erflärte B., daß es die Rechte an dem gemeinsamen Besitze mahren werbe, bis eine ber eigenen Ueberzeugung und ben Intereffen Aller entsprechente Lofung Inbeffen tonne es icon jest conftatiren, daß die Erfüllung der im Buntceteerfolge. folug ausgesprochenen Erwartung nicht in Aussicht ftebe. Am Tage vorher hatte ber preukische Kriegsminister in der Kammer unumwunden erflärt, daß P. nicht nur gegenwärtig im Befige bes für die Zwede der Ariegsmarine wohlgerigneten Hafens von Riel fich befinde, fondern auch entichloffen fei, im Befit beffelben gu bleiben, und forderte in feiner Marinevorlage eine Summe gur Befestigung beffelben, wogegen Defterreich in Berlin gegen bie einseitige Berlegung ber preußischen Marinestation nach Riel und Die einseitige Disposition Als ferner B. bei Desterreich wiederholt auf über biefen Bafen überhaupt remonstrirte. bie Entfernung bes Augustenburgers aus Solftein brang, lehnte Desterreich bicfe Forberung entschieden ab, regte bagegen seinerseits eine Berminderung der preußischen Truppen in ben Berzogthumern an, und auch über die Einberufung ber schleswig-holsteinschen Lantftande tonnte trop eines langen Depefdenwechfels teine Ginigung erzielt werben. Als auf Unordnung bes preufischen Civilcommiffare ber Rebacteur ber "Schleswig-Bolfteinfden Beitung", Dan, ein geborner Breuge, in Altona in feiner Bohnung verhaftet und nach Rendeburg abgeführt und ber Abgeordnete Freefe aus holftein verwiefen worten war, protestirte ber öfterreichische Civilcommiffar gegen bicfen, ohne feine Buftimmung unternommenen Act, als eine gewaltsame Berletung bes öfterreichischen Ditbefitrechtes. Chenfo batte bie preußischerseits in's Werk gesette Armirung ber Festung Friedrichsort bei Riel mit ichwerem Gefcung einen öfterreichifden Broteft jur folge. Die fortwabrenten, gegenseitigen Reibungen brobten ernst zu werben und zu einem balbigen Bruch zu führen; inbeffen fand man in bem Abichluf ber Convention von Gaftein am 14. Aug. noch einmal ein Austunftsmittel, infolge beren bie Ausübung ber durch Artitel III. bes Wiener Friebenstractates vom 30. Dit. 1864 gemeinfam erworbenen Rechte, unbeschabet ber Fortraucr biefer Rechte beiber Dachte an ber Gefammtheit beiber Berzogthumer, in Bezug auf Solftein anf Desterreich, in Bezug auf Schleswig auf Preußen überging. Außerbem überließ Desterreich das Herzogthum Lauenburg gegen eine Entschädigung von 21/, Mill. tanischen Athlirn, an die Krone B. Lettere ernannte ben General von Manteuffel jum Gouverneur und ließ ibm ben Civilcomniffar von Beblin als Beiftand, jenes feste ben Felbmarfcalllieutenant von Gableng zum Statthalter mit militarifden und burgerlichen Bollmachten Allein tiefer Ausweg verfehlte feinen Zwed; bie Spannung zwifchen ben beiben Großmächten wurde immer größer, indem der öfterreichische Statthalter in holftein die angustenburgifden, gegen Breugen gerichteten Demonftrationen nicht nur gestattete, fonbern fogar begunftigte und einer am 23. Jan. 1866 in Altona abgehaltenen Daffenverfammlung ber entichieben antipreufifchen Bartei feinen Schut angebeiben ließ. Borgang veranlaßte eine energische Depesche B.s an Desterreich (26. Jan.), in ber es gegen die kaiserliche Regierung den Borwurf erhob, daß sie Holstein zum Herde für die Umtriebe fübbeutscher Demokraten und bes alten in Defterreich traditionellen Preugenhaffes mache

und verlaugte, bag ben Uebergriffen ber augustenburgifden Bartei und ben Schmabungen B. ein Eude gemacht werde. Allein Desterreich bestritt B. in seiner Note vom 7. Febr. bie Befugniß, Rechenschaft über eine holfteiniche Bermaltungeniafregel zu forbern; und als bas taiferliche Cabinet die 19 Mitglieder ber holfteinschen Ritterschaft, Die fich in einer Abreffe an den Ronig von B. für Annexion erflärten, mit gerichtlicher Berfolgung bedrobte, wurde die Spaltung immer weiter. Der Ausbruch eines Krieges mar, da eine Bereinis gung ber beiderfeitigen Absichten und Ziele unmöglich erschien, unvermeidlich. bie preugifche Bolitit Die Behandlung ber foleswig-holfteinschen Frage ber Competeng bes Bundestages ganglich entzogen und Diefelbe für fich in Bemeinschaft mit Defterreich in Anfpruch genommen hatte, war fie jest auch bemubt, Die fleineren Staaten mit in ben Conflitt bineinzuzieben, indem fie ihnen in einer Circularbepefche (24. Marz) bie Frage vorlegte, welches Berhalten fie bei einem Baffentampfe beiber Dachte einzuschlagen gesonnen sein. Gin zweiter Schritt, um die Frage zu einer ganz Deutschland umfassenden zu machen, war eine Ankundigung zum Borgehen in der Bundesreform. B. forderte in feinem Antrage vom 21. April unter Ablehnung res bisherigen Bereinbarungsprincips eine allgemeine beutiche Berfammlung von gewählten Bertretern zur Mitwirtung für bie Reugeftaltung ber Berfaffung. 3mar murbe bom Bunbestage eine Commiffion bafur niebergefett, ber gegenwärtige Zeitpunkt aber als ungeeignet fur Die Reform erklart und zugleich auf den Artifel 11. der Bundesacte hingewicfen, der jeden Krieg zwischen ben Bundesstaa-Desterreidischerseits hatten schon seit Anfang Mary Truppenzusammenzichungen in Böhmen stattgefunden, während P. vorerst noch seine Armee auf dem Friedensfuße Beitere Berhandlungen zwischen beiben Diachten maren erfolglos. Als Preugen die Abruftung von Desterreich verlangte, jog biefes zwar feine Truppen aus Böhmen, biris girte fie aber auf Benetien zu, sodaß sich nun auch Preußen veranlagt fab, sich in Kriegsbereitschaft zu feten. Das preußische Cabinet war in diefer brobenden Lage ganz und gar auf fich felbft angewiesen, ba ber Rif zwischen ihm und ber Lanbesvertretung teineswegs ansgeglichen war. Durch ben Befchlug bes Obertribungle vom 29. Jan. 1866, ber tros bes Art. 84 ber Berfassungsurkunde und ber barin verbürgten Rebefreiheit, die Abgeordneten für ihre Reben gerichtlich verantwortlich machte, wurde ber Conflict noch verscharft. Die Zweite Rammer ertlarte, daß der Antrag ber Staatsanwaltschaft auf Berfolgung ber Abgeordneten, sowie die Bulaffung Dieses Antrages von Seiten des Straffenats Des hoch-ften Gerichtshofes eine Leberschreitung ber amtlichen Befugniffe ber Staatsanwaltschaft und ber Gerichte und einen ben Art. 84 ber Berfassung verlegenben Gingriff in Die Rechte bes Abgeordnetenhaufes in fich schließe, und erhob gegen biefen Gingriff und gegen bie Rechtsgültigkeit jedes Berfahrens und jeder Berurtheilung auf Grund jenes Antrages ber Staatsanwaltschaft Broteft. In ber Lauenburger Angelegenheit murbe ber Commissions. antrag, welcher für die ftattgefundene Bereinigung Lauenburgs mit B. die Zustimmung bes Landtage forberte, vom Saufe angenommen, wogegen bie Regierung fich zur Einholung einer folden Genehnigung nicht verpflichtet hielt, alle biefe Befdluffe für verfassungewibrig erklärte und ben Landtag am 23. Febr. schloß, noch ehe bas Budget bes laufenden Jahres berathen war. Gegen ben brobenben Krieg waren jahlreiche Friedensresolutionen und Abreffen von Bereinen und städtischen Corporationen gerichtet, welche burch den Borgang sumtlicher Bahlbezirke und der Raufmannsältesten Berlins in Anregung gebracht wurden. So ftand tie Regierung, als der große Kampf sich vorbereitete, im eigenen Lande sowohl als unter ben beutschen Berbunbeten, fast isolirt ba. Die burch Bertrage vom April gefoloffene Bundesgenoffenschaft mit Italien gab ihr einen Stütpunkt von großer Bebentung (f. Denticher Rrieg). Die vorläufigen Mittel gur Rriegeführung gewährte ber Staatsschatz von 20 Mill. und der Berkauf von Staatseigenthum, wie ter Köln-Minbener Eisenbabn. Am 9. Mai 1866 wurde bas Abgeordnetenbaus auf Antrag bes Staatsministeriums aufgelöst, und die unter dem gewaltigen Eindrude ber großartigen Ereigniffe vor und am 3. Juli vollzogenen Neuwahlen schufen, zumal ba bie Fortschrittspartei an bem alten Standpunkt jeber Creditverweigerung festhielt, ein Abgeordnetenhaus, bas von der früheren Zusammensetzung sehr wesentlich verschieden war. Ueberhaupt konnten bie glangenben Siege bes preufischen Boltes in Baffen, Die Desterreich mit blipartigen Schlagen niederwarfen, nicht verfehlen, einen bollftandigen Umfdwung in ber Stimmung ber Nation hervorzubringen, und ale die Regierung in der Thronrede vom 5. Aug. anertannte, baf bie mabrent bes budgetlofen Buftandes geleifteten Gelbausgaben ber gefetlichen Grundlage enthebrten, und in einer Borlage die Indemnität für die feit 1862 obne geschlich fefigeftellten Staatsbanshaltsetat geführte Berwaltung forderte, wurde diese als das geeig. netfie Mittel für Wiederherftellung verfassungemäßiger Buftanbe angenommen und am 14.

Sept. als Gefet publicirt. Es trennte sich jest von der früheren Linken die nationallikerale Partei, welche sich der außeren Politik der Regierung anschloß und fie mit allen Kraften unterftütte, während sie den Kampf mit den illiberalen Maßnahmen des Ministeriums

im Innern fortfette.

Der Prager Definitivfriede (23. Aug. 1866) war ber Anfang einer neuen Entwidelungsperiode für Deutschland, ber zwar nicht die Erfüllung aller nationalen Bunfche brachte, fle aber doch berfelben naber führte. Das Wiener Cabinet gab feine Buftimmung ju ber Bereinigung von Schleswig-Bolftein, Bannover, Aurheffen, Raffan, Frantfurt a. D. mit Breußen, willigte in Die Ausscheidung Defterreichs aus Deutschland und in Die Errichtung des Norddeutschen Bundes (f. b.) mit prenfischer Führung. Dem Ginfing Frantreichs war es hauptfächlich juzuschreiben, bag bie fudbeutschen Staaten einen Bund für fich bilben follten, und bag Breufen bie Bufage machte, Die norblichen Diftricte Schleswigs, wenn bie Bevolterung fich bafur ertlaren murbe, an Danemart jurudjugeben. Das Unnectirungsgefen mit ber Bestimmung, daß die prenfische Berfassung mit tem 1. Oft. 1867 in den nenerworbenen Landestheilen in's Leben treten follte, die zu welcher Zeit sie unter ber Dictatur des Königs bleiben follten zur Ueberleitung ihrer bisherigen Zustante in tie volle Gemeinichaft mit ben alteren Brovingen, und bas Bahlgefet für ten Reichstag tes Nortbentichen Bunbes mit birectem Bablrecht wurden vom Abgeordnetenbaufe angenommen; ebenfo fand bie Borlage einer Anleibe von 60 Mill. Thir, feine Buftimmung. Ferner murte Die Regierung ermachtigt, ben Refervefond im Staatsichat bis auf 271/, Diill. ju crhöben, worauf die Rammern vom 27. Sept. bis jum 12. Nov. 1866 vertagt wurden, um ter Regierung zur Uebernahme ber Bermaltung in ben neuen Landestheilen und zur Berhantlung mit Sachsen, welches dem Frieden noch nicht beigetreten war, Zeit zu gemähren. Ein fernerer Berfohnungeact war ein Amneftieerlaß für alle politischen Bergeben seit tem Re-Rach ber Wiebereröffnung ber Landtagefitungen brachte gierungeantritt bes Ronigs. bie Regierung ben Staatshaushaltsetat für 1867 in allen wefentlichen Buntten burch, erhielt bas Militärgefet, einschließlich ber Ausgaben für die Reerganisation, auf ein Jahr provisorisch bewilligt und erlangte auch die Ermächtigung, für bie Dotation ber Hecrführer im Kriege von 1866 eine Summe von 11/, Dill. Thir. aus ben Kriegsentschätigungen gu nehmen. Ferner hatte die Regierung den Kammern einen Gesetentwurf bezüglich ter Abanderung bes Art. 69 ber Berfaffung und Bermehrung bes Abgeordnetenhaufes um EO Mitglieder aus ben annectirten Provinzen vorgelegt, ohne eine gleichzeitige Erweiterung bes Berrenhaufes zu ferbern, bamit nicht auf biefe Beife eine Bairecoterie gefchaffen werte, tie ihre Stellung bagu benutte, fich jum Organ preufenfeindlicher Berricher aufzumerfen. Diefes Gefes murbe von ber Zweiten Rammer chne Beiteres, von ter Erften jetech erft nach langerem Biberstanbe angenommen. Diefe Erganzung wurde am 16. Nov. turch tonigliche Ernennung von 18 neuen Mitgliebern bes herrenhaufes in's Bert gefett und durch Berleihung des Prafentationsrechtes an Hannover, Raffel, Frankfurt a. Di., Altona und Flensburg, fowie an bie Universitaten Gottingen, Marburg und Riel. Ebenso genehmigte ber landtag bas Gefet wegen eines außerortentlichen Credits von 24 Dill. jur Bermehrung bes Betriebsmaterials ber Gifenbahnen, megen Aufhebung bes Galgmonchels gegen Einführung einer Salzstener, wegen Uebernahme ber Thurn- und Taxis'schen Post im Rorbbeutschen Bundesgebiet gegen eine Entschäbigung von 8 Mill. Thirn., verwarf aber ben Gesethentwurf bezüglich ber Bersetung von Juftizbeamten aus ben neuen Landestheilen in bie alteren Brovingen. Ale positive Refultate biefer Geffion find noch zu ermahnen tie Gewährung ber Mittel, die Lage ber im Rampfe für bas Baterland erwerbennfabig geworbenen Rrieger, fowie ber Bittwen und Rinber ber Gefallenen ju erleichtern, bie Aufbebung ber Befdrantungen bes Bingfufes, bie Regelung ber Berhaltniffe ber Erwerbs- und Birthfcaftegenoffenschaften, Die Beseitigung ber Rheinschifffahrteabgaben. Rachtem aus ben Berathungen bes erften Norbbeutiden Reichstages bie Berfaffungeurtunte bes Nortbeutichen Bunbes hervorgegangen war, eröffnete ber Ronig am 29. April (1867) ben preufischen Landtag wiederum, um Diefe Berfaffung ber Befdlugnahme beffelben gu überweifen, und am 31. Dai ertheilte ihr bas Abgeordnetenhaus mit 227 gegen 93 Stimmen unter Berwerfung bes Gegenantrages ber Fortschrittspartei, am 24. Juni bas herrenhaus einstimmig seine endgültige, verfaffungsmäßige Zustimmung, worauf an demselben Tage ber Schluß bes Landtages verfündigt wurde. Königliche Berordnungen stellten die Budgets von 1867 für bie neuen Lanbestheile fest, befahlen bie Bereibigung ber Beamten in benfelben, führten bie preuß. Gefetgebung bezüglich ber birecten Stenern, bes Strafrechts und Strafverfahrens, sowie der Disciplinargesete ein, verfügten die Ginsetung eines Oberappellationsgerichts für die annectirten Provinzen in Berlin, beffen fpatere Bereinigung mit dem Obertritunale

einem besonderen Gesethe vorbehalten wurde. Doch erregte eine Reihe von königlichen Berfügungen, burd welche bie Stempelfteuer für Spieltarten, Bechfel, Beitungen und Ralender eingeführt, die bisher bestandenen Lotterien in Dannover, Denabrud und Frautfurt aufgehoben, endlich bie Berwaltung ber in ben neuen Landestheilen vorhandenen Staatstapitalien ohne Ausnahme ber Generalstaatstaffe in Berlin übertragen wurde, namentlich in Antheffen eine tiefe und allgemeine Wiffftimmung, da man gehofft hatte, bag dieselben ben betreffenden Landestheilen als Provinzialfonds überlaffen bleiben würden. Am 9. Juli wurden aus der Broving hannover 24 Bertranensmanner berufen, unter benen fich bie Rorpphäen ber Nationalliberalen und ber Abelspartei befanden, bagegen die Barticulariften vollständig fehlten. Gie traten unter bem Borfit bee Ministere bee Innern in Berlin jur Berathung zusammen, die bis jum 3. Aug. mabrte. Godann erfolgte bie Berufung von Bertrauensmännern auch aus ben übrigen neuen Lanbestheilen. Am 22. Aug. octropirte der Rönig der Broving Sannover traft der ibm vom Landtage bis jum 1. Oft. ertheilten Machtvolltommenheit, eine provinzialständische Berfaffung (Frantfurt hatte ichon im Mary eine neue Constitution erhalten), bann folgte eine Anits- und Rreisverfaffung (ebenfo Der am 21. eröffnete Provinziallandtag beschloß einstimmig, an bie für Raffau). Staateregierung bas Ansuchen ju ftellen, bag bem Lande ein erheblicher Fonds aus ben Domanialablöfungegelbern jum Eigenthum und zu eigener Berwaltung, überwiefen werbe, wofür fich bie Regierung zwar geneigt, aber an bie Buftimmung bes preug. Landtages gebunden erklärte. Daß eine welfische Agitation in vollem Gange war, bewies die Guspension einer Reihe von Beamten, welche aus ten alten Provinzen ersett wurden, sowie die Aufhebung eines Couriers aus Bieging (20. Dai), bem Gige bes bepoffebirten Ronigs, infolge beren zahlreiche Berhaftungen ftattfanden. Zugleich zeigte fich, bag bie ganze Proving in Diftricte eingetheilt war, um die Anwerbungen für eine welfische Legion bezirte. weife unter ehemaligen bannover'fchen Officieren vornehmen zu konnen. Gine Angabl biefer Berber und Angeworbenen flüchtete nach Solland, wo ihnen jedoch die Raumung bes Gebietes ber Nieberlande binnen 3 Bochen befohlen murbe. Bon bier gingen fie nach ber Schweig, fpater nach Frantreich. Am 23. Juli wurde bie Ertonigin Maria veranlaßt, die Marienburg bei hannover, von wo aus fie bisher die welfischen Umtriebe geleitet hatte, jn verlaffen. In Rurheffen war die für die Unnexion burchaus gunftige Stimmung infolge ber Entziehung bee Staatsichapes einem allgemeinen Biberwillen gewichen. Der fog. turbefffice bans- und Staatsichat rubrte nämlich von Belbern ber, welche nach Ueberleffung von Goldaten an die britifche Regierung im Ameritanischen Unabhangigkeitstriege gelöst worben waren. Diefes Blutgelb hatte lange Zeit einen Streitgegenstand wischen ber Landesherrschaft und ben Landständen gebildet, bis endlich 1831 ein Bergleich rabin zu Stande gekommen war, daß eine gesonderte Berwaltung eingesett und eine Theilung ber Kapitalien und bes Auftommens jur Balfte für ben Staat, jur Balfte für tas turfürstliche Sans verabrebet murbe. Gine Berwendung ber Rapitalien, wie folde nach vollewirtbicaftlichen Grundfagen wohl geboten gemefen mare, fand indeffen nicht fatt, weil ber Landesherr feine Ginwilligung bagu verfagte; vielmehr blieben bie nothwendigsten Sanitate- und Schuleinrichtungen unberudsichtigt. Nach folden langjahrigen Leiden und Entbehrungen wollten bie Beffen nicht auch noch ihres Staats. schapes beraubt werden, und um tice zu verhindern, wurden die Witglieder des früheren Standeausschuffes beim Könige, der sich gerade in Ems befand, vorstellig (30. Juli). Sie erhielten bie Buficherung, bag die betreffende Magregel bereits fistirt und eine Untersuchung eingeleitet fei, in welcher bie Anfpruche bes Lanbes bie vollfte Burbigung finben murben. Bereits am 16. Aug. überwies ein königlicher Erlag ben ehemals turbeffischen Staatsichat bem communalständischen Berbande bes Regierungsbezirts Raffel als ein bemfelben geböriges und von ihm zu verwaltendes Bermögen. In Nordschleswig fließ namentlich die Berpflichtung jum Militarbienft auf vielfachen Wiberftand und mußte burch ftrenge Dagregeln eramungen werden. Auch hatten fich dort 26 Baftoren geweigert, theils die Fürbitte für ben Lanbesberrn in bas allgemeine Rirchengebet aufzunehmen, theils ben vorgeschriebenen Dienfteib zu leiften und murben aus ihren Memtern ohne Anfpruch auf Benfion entlaffen. Auf ein Gesuch ber Stadt Frankfurt bezüglich ber Erstattung ber 6 Mill. Thir. Kriegscontribution bestimmte ber König, daß eine Ausscheidung des Staats- und Stadtvermögens borgenommen werben folle, und ein lönigl. Erlag vom 25. Sept. erkannte bie Schuld bes Staates Frankfurt an und übernahm sie auf den Staat P., allein die Unterhandlungen swifden ben Frankfurter Deputirten und ber Staateregierung über jene Ausscheidung murben am 15. Rov. ohne Refultat abgebrochen. Erft 1869 tam ber langwierige Recefffreit in Ende: Die Stadt bielt an den folieflich geforderten 3 Mill. fest, wogegen bas Ministe-

rium nur 2 Mill. bewilligen wollte. Der König machte, um bie Berhandlungen nicht fceitern zu laffen, ber Stadt ein Gnabengefchent von 1 Mill., gegen welchen Austrud bie ftabtifchen Behörden feierlichen Broteft einlegten, und ber Bericht erhielt die Genehmigung ber Rammern. Bas bie firchlichen Berhaltniffe ber neuen Landestheile betrifft, fo lefablen königl. Berordnungen (22.—24. Sept. 1867) tie Errichtungen von Consistorien für Rassau und Schleswig-Bolftein mit der Bestimmung, daß Diefelben, fowie die fcon bestehenten . Confistorien in Sannover und Rurheffen, bem Dberfirchenrathe ber übrigen Dionardie nicht unterftellt fein follten. Mit bem 1. Du. borte bie Dictatur in ben neuen Lantestheilen auf, und die preuß. Berfaffung trat überall in Birtfamteit. Nachrem am 22. Cept. mit Rücklicht auf ben bevorstehenden Gintritt von Abgeordneten aus ben neuen Provinzen bas Abgeordnetenhaus aufgelöft mar, und am 7. Nov. bie Neuwahlen ftatigefunten hatten, wurden die Kammern am 15. Nov. mit einer Thronrede eröffnet, in welcher ter Ronig tie Bertreter ber neuen Lanbestheile jum erften Dial begrufte. Unter ben Berlagen befanb fich bie über die Abfindungen ber bepoffebirten Fürsten von hannover und Naffau; mit bem Aurfürsten von Beffen mar ichon im September vorigen Jahres ein Altommen gur Sicherung feines hausvermögens vereinbart worben. Auf eine Entschätigung in Demanialgutern war man nicht eingegangen, weil eine folde mit wichtigen Staatsintereffen in Widerspruch getreten mare. Für den König Georg war eine Ausgleichungssumme von 16 Dill., für ben Herzog Abolf von Nassau eine folde von 81/, Mill. Thirn. festgesett worten. Im Abycordnetenhaufe stieß diese Borlage auf Opposition, und erst als Bismard rieselle zur Cabinetsfrage machte, murbe bas Gefet, nachtem er hinzugefügt, Die Bermaltung ber Abfindungetavitalien werde ftete unter Bugiebung bee Landtage und Buftimmung ber Agnaten von ber preug. Regierung geführt werten, mit 254 gegen 113 Stimmen angenommen. Die Erhöhung ber Krondotation bes Königs von P. von 3 auf 4 Diill. murbe ohne Debatte genehmigt, ferner bas Gefet bezüglich ber Uebernahme ber Schulten von Schleswig-Holstein und eine Sisenbahnvorlage im Betrage von 40 Diil., woven 151/, Diil. ten neuen und 241/, Dill. ben alten Brovingen ju Gute fommen follten. Gine Frage von ber größten Bedeutung für die gesammte innere Berwaltung B.s fnüpfte fich an bie Berhandlungen über ben bannover'iden Brovingialfonte. Bismard erflarte, bag bei biefer Borlage erfilich bie Rudficht obgewaltet habe, bem Lante Sannover ben Uebergang zu erleichtern, und zweitens auf Diefe Beife eine größere Decentralifation, als fie bisher im preug. Burget ftattgefunden, anzubahnen und ben Provingen biejenigen Ungelegenheiten, welche beffer vom provinziellen ale vom centralifirten Stantpuntte angebant werben fonnten, jur Gelbfiverwaltung zu übergeben. Ge fei bie vom Ronige gebilligte Abficht fammtlicher Staatsminifter, im nachften Butget auf tiefem Wege weiter zu geben unt jeder Proving einen Theil beffelben zur Gelbstverwaltung zu überweifen. Bei ber Abstimmung wurte tas Amendement Rarborff, welches bie Ueberweifung von jahrlich 500,000 (nach ber Borlage waren es 550,000) Thalern bewilligte, und womit fich bie Regierung einverftanten erflarte, mit einer Majorität von nur 5 Stimmen angenommen, jedoch mit ter Refelution, die königl. Regierung aufzufordern, dem nächsten Landtage Borlagen für alle Provingen zu machen: 1) über eine die Sclbstverwaltung förbernde Umgestaltung der Gemeinde-, Kreis- und Provinzialverfassungen; 2) über Bemahrung einer ben naber festzustellenten Leiflungen jeter Proving und ber baburch bemirtten Erleichterung ber Staatstaffe entsprecenten Jahrebeinnahmen. Bei ber Schlugberathung bee Ctate für 1868 murbe entgegen bem Antrage ber Regierung, welche ein Definitivum verlangte, Die Bewilligung ter Bosticnen in ter Berwaltung ber neuen Lanbestheile als Paufchquantum fesigehalten, um ihren proviforifchen Charafter zu bezeichnen.

Daß in dem inneren Staatsleben P.s keineswegs ein liberales Spftem herrschte, bewies die Fortdauer gerichtlicher Maßregeln gegen Bedmte hinsichtlich ihrer politischen Thätigkeit, sowohl innerhalb als außerhalb des Parlamentes. Am augenscheinlichsten zeigte sich dies in der Angelegenheit des Akgeordneten, Stadtgerichtsraths Twesten. Insolge eines Ducks mit dem damaligen Chef des Militärcabinets, Obersten von Manteussel (tem nachherigen General), welches wegen Twesten's Bemerkungen in der großes Ausseld uns noch retten kann", am 27. Mai 1861 zu Stande gekommen und webei Twesten im Arme schwer verwundet worden war, gerieth derselbe zum ersten Mal mit den Verickten in Conslict, und seitdem rubten die Verselgungen gegen ihn, anlästlich seines politischen Berfahrens, nicht. Wehrmals wegen seiner Reden in der Kammer oder bei Wahlen zu Geldftrasen verurtheilt (der Staatsanwalt hatte in jeder Disciplinaruntersuchung die Cassation beantragt), nahm Twesten schließlich im I. 1868 seine Entlasung aus dem Staatsdienste. Hinsichtlich dieses Berfahrens der Justischörden hatte das Akgeord-

netenhans am 27. Nov. 1867 ben von Bismard betampften Declarafionsantrag Laster's angenommen: "in Gemäßheit bes Art. 84 ber Berfaffungeurtunde vom 31. Jan. 1850 barf fein Mitglied des Landtags wegen feiner Abstimmung oder wegen der in Ausübung seines Berufs gethanen Meugerungen gerichtlich ober bisciplinarisch verfolgt ober fonft augerhalb ber Bersammlung besjenigen Pauses, zu welchem bas Mitglied gehört, zur Berantwortung Infolge ber Berhandlungen über biefen Antrag mar nach ber öffentliden Meinung die Stellung bes Justizministers Lippe unhaltbar geworden, zumal ba er, wegen ber gegen ben ausbrudlichen Bejujug ber Rammer vollzogenen Berjegung Des hannoveriden Obergerichtsvicebirectors Oberg an bas Appellationsgericht zu Ratibor interpellirt, erflart hatte, baß, wenn die legislativen Factoren die Regierung bei Erlaß von nothwendigen und dringlichen Gefegen im Stich liegen, Die vollziehende Gewalt Die Luden ausfüllen muffe und daburch ben taum ausgeglichenen Conflict in feinem Reffort erneuerte. ordnetenhaus fprach fich infolge beffen babin aus, daß die Magregel bes Juftizministers bas Gefet und die Berfaffung verlett habe (Dai 1867). Endlich erhielt berfelbe turg nach ben Debatten über ben Declarationsantrag feine Entlaffung (5. Dez.) und an feine Stelle trat ber ehemalige hannoveriche Minister Dr. Leonhardt, mit beffen Berufung die politische Farbung bei ber Leitung bes Juftizwesens einer wurdigeren, parteiloferen haltung Blas machte und ausgebehnte Reformen begannen. Den Acceffionsvertrag mit Balbed auf bie Dauer von 10 Jahren, wonach B. Die gesammte Regierung und Berwaltung ber Fürstenthumer Balded und Byrmont übernahm, der Fürst dagegen alle Domanen als Privateigenthum bebielt, genehmigte bas Saus, ebenfo Die Regierungevorlage wegen Schliegung ber Spielbanten im 3. 1872, woranf ber Landtag am 29. Febr. 1868 gefchloffen murbe.

(Meber bie Luxemburger Frage f. Deutschland und Luxemburg).

Die welfischen Agitationen ju Gunften bes Ronigs Georg borten trot bes Abfinbungsvertrages teineswegs auf. Bei feiner filbernen hochzeit (Febr. 1868) fprach ber entthronte Fürft die Hoffnung aus, daß, wie ber Abnberr feines Baufes fein Land verlaffen mußte und wiederkehrte, auch er gedenke, als freier und selbstständiger König zurückzukehren, und brachte ein Doch auf balbiges Wiederfeben im Welfenreiche aus. Darauf folgte am 3. März eine königliche Berordnung, welche die Beschlagnahme des Bermögens des Königs Georg verfügte, unter Borbehalt ber Bustimmung bes Landtages. Diefelbe Dagregel traf ben Aurfürsten von Beffen, welcher eine Dentschrift gegen B. an alle Bofe Europas übersandt hatte, in der er gegen die angethane Bergewaltigung feierlichft protestirte, feine Ansprüche aufrecht erhielt und fein Bertrauen auf das Walten ber göttlichen Gerechtigkeit und die thatkräftige Sympathie der maßgebenden Mächte aussprach. Am 3. Mai sicherte eine tonigl. Cabinetsordre den Belfenlegionaren ftraffreie Rudtehr bis zum 1. Juli d. 3. ju; doch wiefen fast Alle die angebotene Amnestie jurud. Am 8. Juli wurde Graf Platen (l. b.), ber fich als auswärtiger Minister bes Königs Georg gerirte, "in contumaciam" ju 15 Jahren Buchthaus verurtheilt. Die im Prager Frieden enthaltene Bestimmung über Rorvschleswig war am 8. Mai 1867 bem banischen Cabinet notificirt worden, und B. hatte als Borfragen ber Abtretung bie nöthigen Garantien für ben Schutz ber in jenen Territorien wohnenden Deutschen und die Uebernahme eines verhältnißmäßigen Antheils an der Staatsichuld der Herzogthümer bezeichnet; allein der banische Minister hatte bie bestehenden Gesetze und Berträge für so vollkommen andreichend gefunden, daß jede weitere Gurantie überflüssig und sogar bebenklich sei. Nach langen und erfolglosen Berhandlungen gerieth bie Angelegenheit vollständig in's Stoden. In ben neuen Lantestheilen fliegen bie Dagregeln bes Cultusminifters auf vielfachen Biberfpruch und erregten tiefe Dif-Auch in ben alten Provinzen gerieth herr von Dtühler mit einer Reihe von Städten in Differenzen übet bie Gründung confessioneloser Schulen. Der Provinziallandtag von Hannover lehnte die Antrage ber Regierung auf Bereinfachung ber bisherigen Bermaltung burch Busammenlegung ber 6 Landbrofteien ju 3 Regierungebegirten ab und beschloß, die alte Eintheilung so lange beizubehalten, bis die erwartete durchgreifende Berwaltungereform in der ganzen Monarchie in's Leben trete; der von Schleswig-Holftein einigte fich mit ber Regierung über eine neue Stabteordnung im Sinne größerer Unabhangigkeit ber Gemeinden und über Bahl einer Commiffion, um mit ber Staateregierung über eine bem nächsten Provinziallandtage zu machende Borlage über die Anweisung von Staatsmitteln zu Brovinzialzwecken zu verhandeln; eine ähnliche Borlage ging auch dem Communallandtage von Raffan gu, ber indeffen auf feiner Beigerung, Die Bermaltungsorganisation bes ju bilbenben Brovinzialfonds ftanbisch zu gliebern, beharrte. Der turbeffische Brovinziallandtag nahm bagegen bie Borlage über bie ftanbifche Organisation ber Berwaltung an. Am 4. Nov. wurde bas prengische Abgeordnetenhaus eröffnet. Das

Bubget ergab ein Deficit von 5,200,000 Thirn., bas burch bie Folgen bes Aricges, die Beunruhigung auf politischem Gebiet und eine nicht gunftige Ernte erklart wurte, und turch bie in der Staatstaffe vorhandenen Activbestande gedect werden sollte. Die Gehaltserhöhungen einer Reihe hoher Beamter wurden überall gestrichen, die Herbeizichung Lanenburge zur Staateschuld beschloffen, ein Antrag auf Aufhobung ber Schlacht- und Dablsteuer angenommen, ebenso das Weset, wonach die den provinzial- und communalstantischen Berbanben ber 8 alteren Provingen im J. 1847 ginefrei gewährten Fonte von 2 Diill. Thalern in Staatsschuldscheinen und 500,000 Thirn. baar, unter Aushebung tes tamals gemachten Borbehalts ber Burudjahlung beffelben, biefen Berbanden als ein ihnen geberiges und ein von ihnen ju verwaltendes Gigenthum überwiefen murte. Der Entwurf ber neuen Rreisordnung für Die öftlichen Provinzen wurde 21 Bertrauensmannern Des Landtage zur Prüfung vorgelegt, welche am 19. Febr. 1869 zum ersten Mal zusammentraten, am 3. März jedoch ihre Berhaudlungen ohne Refultat abbrachen. Gin Gefenentwurf über bie Umgestaltung ber juriftischen Brufungen murbe genehmigt. Die vom Cultusminifter beantragte Aufhebung des Urt. 25 der Berfassung, welcher bestimmte, bag ber Unterricht in ben Bolfeschulen unentgeltlich ertheilt werben foulte, murte abgelebnt; ebenso murte gegen feinen Biderfpruch befchloffen, daß die Benfionen der Lehrer und Lehrerinnen, seweit fie burch die Beitrage ber Lehrer und Gemeinden nicht gebectt merten tonnen, bis zur Diinimalbobe von jahrlich 50 Thir. auf die Staatetaffe zu übernehmen feien, welchem Befoluffe auch bas herrrenhaus beitrat. Gine Regierungsvorlage betreffend bie anderweitige Festftellung ber Bahlbegirte für bas hans ber Abgeordneten, welche bie in ben neuen Lanbestheilen eingeführte Bestimmung, wonach je ein Areis auch einen Wahlkezirt für einen Abgeordneten bilbete, auch für die alten Provinzen einführen wollte, murbe verworfen, weil bas Gefet, ba ber Landrath auch in ber Regel Bablcommiffarins fei, ber Becinfluffung Thur und Thor öffne. Bezüglich ber Beichlagnahme bes Bermegens tes Renigs Georg beschloß bas haus, die königliche Berordnung zu genehmigen. In ter Commission, welche bie Borlage über Die Bermögensbefchlagnahme bes Aurfürsten von Beffen behantelte, außerte ber Ministerpräfident, man burfe fich in feinem Falle ber Beforgniß bingeben, bag bie Ctaats. regierung etwa beabsichtigte, burch Ansammlung ber Revenuen eine Spartaffe für tie Bctheiligten anzulegen; nutliche Berwenbungen, namentlich im Intereffe ber Lautcetheile, welche Die bepoffebirten Fürsten früher beberricht hatten, murten fich immer finten laffen, namentlich in Kurheffen, wo nothwendige Bauten ausgeführt werden könnten. Febr. fanctionirte ter Ronig beibe Beichlagnahmen nach ten Befchluffen tee Daufes. Um 17. Juni murbe ber neue Rriegshafen an ter Jate, ter ben Mamen "Wilhelmshafen"

erhielt, im Beifein bes Ronigs feierlich eingeweiht. Um 9. Aug. berief ein tonigl. Erlag eine außerorbentliche Brovinzialinnobe ber evang. Kirche in Geffen, bie zunächft eine Bresbyterial- und Spnedalordnung für Beffen berathen follte. Um 25. murbe ter vom Confistorium in Riel entworfenen firchlichen Gomeindeordnung für die evang.-luth. Gemeinden ber Proving bie Beuehmigung ertheilt unter Gewärtigung ber Borfchlage behufs Berufung einer außerorbentlichen Spnobe. In ber hannoverschen Spnobe hatte sich burch eine Bereinigung ber wider B. gefinnten firchlichen und politifchen Elemente eine tem Ctaate feindliche Dlacht gebildet, welche ein Rirchengeset verlangte, wonach die gesammte, bieber noch vom Cultusministerium in Berlin geubte Bustandigfeit in Ausübung ber Kirchengewalt auf tas hannoversche Landesconfistorium übergeben follte, ba ber Landestirche eine Gefahr ber Untergrabung burch die Union brobe. Die Antwort ber Regierung mar tie Schliegung ter Spnobe am 23. Dez. Am 23. Sept. waren bie Provinziallandtage von hannover und bie Communallandtage von Rurheffen und Raffau eröffnet worten, hauptfachlich jur Ordnung ber Berhältniffe ber Landescredittaffen, welche mit bem 1. Jan. 1870 ftanbifche Institute wurden und in die Berwaltung ber Landestirectoren übergingen. Im Communallandtage von Raffan befchloß man, gegen ben Wiberfpruch bes Regierungscommiffars, ben Ronig um Berufung einer constituirenben, aus ber freien activen und paffiven Babl ber volljährigen Mitglieder ber evangelischen Gemeinde hervorgegangenen Bezirksipnote zu bitten, ferner bie königl. Staateregierung zu ersuchen, in bem im gegenwärtigen Lanttage gur Berathung tommenden Unterrichtsgesete bie Principien ter Trennung von Schule und Rirche und einer freifinnigen Bebung ber Boltsichule nach ben Bedürfniffen ber Zeit und ben Fortschritten ber Wiffenschaft festzustellen, enblich bie Organisation ber communalftan. bifchen Berwaltung burch Ausführung bes in ber vorjährigen Sigung berathenen Regula-tive nun zur Ausführung zu bringen. Am 6. Dtt. 1869 wurde ber preug. Landtag eröffnet; ber Etat von 1870 erwies ein Deficit von 5,400,000 Thir., für beffen Dedung, ba fie aus ben finanziellen Beständen nicht zu ermöglichen fei, ein Bufchlag von 25 Broc. zur Gintom-

men., Claffen., Dabl. und Schlachtsteuer geforbert murbe. Da bie von ber Regierung beabsichtigte Bramienanleihe in ber Bobe von 100 Dill. in beiden Baufern auf das Entschiedenste bekämpft wurde, so nahm und erhielt ber Finanzminister von ber Denbt, welcher feit 2. Juni 1866 wieberum an ber Spite ber preufischen Finangen gestanben, angefichts ber bevorstebenben Generalbebatte über bas Budget und bas Deficit feine Entlaffung (25. Dft.), und an feine Stelle trat ber Prafibent ber Seehandlung, Camphaufen, welcher Die Anficht aussprach, daß zur Berftellung einer zwedmäßigen Finanzpolitik junachft mit ber Staatsschuldentilgung eine Menderung vorgenommen und ber Finanzmis nifter ermachtigt werben muffe, in gunftigen Jahren größere Tilgungssummen, in ungunftigen fleinere, immer unter Bahrung ber Rechte ber Staatsgewalt, zu verwenden. Plan war, daß durch Berwandlung eines Theiles ber Staatsschuld in eine confolidirte Sould die übermäßige Amortifation gemindert und die Staatsausgaben um ungefahr 31/. Mill. Thir. erleichtert werben follten. Die noch fehlenben 2 Mill. follten burch Beraufierung nicht febr einträglicher Grundftude und induftrieller Etabliffements beschafft werben. Die Consolibationevorlage murbe vom Abgeordnetenhause mit 242 gegen 128 Stimmen (14. Dez.) und einige Tage fpater vom herrenhanse faft einstimmig angenommen; ebenso fand schließlich ber gange Etat, nach einigen Abstrichen, namentlich im Etat bes Auswärtigen, Die Buftimmung beiber Sanfer. Die auswärtigen Angelegenheiten B.s gingen mit bem 1. Jan. 1870 auf ben Nordbeutschen Bund (f. b.) über. Auf eine an die Staatsregierung im Abgeordnetenhause gerichtete Anfrage, ob nach ihrer Auslegung ber Gefete aber bie Bermögensbeschlagnabme bes Ronigs Georg und bes Aurfürsten von Seffen eine Rechnungslegung an ben Lanbtag fattzufinden habe, ober ob bie Staatsregierung bavon befreit zu fein glaube, erflarte biefe in einem von allen Ministern unterzeichneten Schreiben an bas Prafibium bes Baufes, zu biefer Rechnungslegung nicht verpflichtet zu fein, indem bie Einnahmen und Ausgaben nicht fur Rechnung ber Staatstaffen, fonbern ber bepoffebirten Fürften erfolgten. Uebrigens hatten fich Ausgaben zur unmittelbaren oder mittelbaren Abwehr feindlicher Unternehmungen in den neuerworbenen Lanbestheilen zahlreich genug ergeben, um es nicht zur Anfammlung von Beständen ans ben Revenuen ber sequestrirten Bermögensmassen kommen zu lassen. Im Dez. 1869 ließ Ronig Georg ber Belfenlegion in Frantreich anzeigen, bag bie Bezfige berfelben mit bem 15. April 1870 aufhoren murben. Die Berathung über bie neue Rreisordnung für Die 6 öftlichen Provinzen fchien anfänglich ein ben Absichten ber Regierung entsprechentes Ergebnig berbeizuführen, als aber bas haus bie Faffung von § 27, welcher bie polizeilichen Befugniffe ber Gemeindevorsteher feststellte, nicht annahm, und als ferner die königliche Ernennung der Amtshanptleute verworfen und beschloffen wurde, daß dieselben von den Areisvertretungen gewählt werben follten, icheiterte bas Buftanbekommen für biefe Sigungs. periode ganglich. Bei ber Debatte über die Regierungevorlage betreffend die Wittwenund Baifentaffen ber Elementarlehrer, Die bereits im Borjahre beiben Baufern vorgelegen hatte, handelte es fich um einen für ben Rothfall ju gewährenden Staatszuschuf, welchen beibe Saufer hatten bewilligen wollen, ohne hierfür die Buftimmung ber Regierung zu finden. Auch biefes Dal hatte ber Cultusminister bie Borlage mit bem Bemerken überreicht, daß der Staatszuschuß, welcher sich auf 60,000 Thir. belanfen würde, mit Rudficht auf die Finanzlage nicht gewährt werben tonne. Als ber Finanzminister behauptet hatte, für die Sache felbst die warmste Sympathie zu haben, und seine Bereitwillig. teit gur Unterftupung aussprach, wurte ber Gefetentwurf angenommen, und auch Dubler erklarte fich nunmehr bereit, bie Sanction beffelben bem Rönige vorzuschlagen. Jan. 1870 befolog bas Abgeordnetenhaus bie Aufhebung ber Dahl- und Schlachtsteuer und die Erfetung berfelben burch bie Claffenstener in 31 Staten, und die Regierung sprach fich entschieden fur gangliche Befeitigung jener Steuer aus; indeffen lebnte bas herrenbans bie Aufhebung bis auf eine einzige Stadt ab. Ueber eine vom früheren Finanzminifter gegen bas Anleihe- und Statsgesetz gemachte, willkürliche Statsüberschreitung von 720,000 -Shrn. erhob sich eine sehr erregte Debatte. Der Antrag der Bndgetcommission, diese gefehmibrige Stateliberichreitung nicht ju genehmigen, wurde mit bem Bemerten angenommen, bag es fich um eine ber fcwerften Gefetesverletungen banble, Die je in B. begangen worben seien, und beschlossen, aus ben Acten ber Staatsschulbenverwaltung die Stellung der letteren zu dem Borgange zu constatiren. Unter lebhaftem Beifall gab der derzeitige Finanzminister die Erkarung ab, daß er Operationen, wie die vorliegende niemals machen, baß er aber, wenn jemals die Roth ibn bazu treiben follte, bei erfter Gelegenheit bem Saufe offen bavon Mittheilung machen werbe. Ein Antrag ber Fortschrittspartei, die königl. Staatsregierung aufzufordern, dahin zu wirken, daß die Ausgaben in der Militärverwal-

tung bes Nordbeutiden Bundes entiprechend befchrankt und burch biplomatifche Berhandlungen eine allgemeine Abrüftung herbeigeführt werbe, wurde abgelehnt. Am 13. Febr. wurde ber Landtag im Auftrage Des Königs burch ben Grafen Bismard geschloffen. 3m April löste fich die Welfenlegion auf, indem die Mohrzahl ber Legionäre, vom Erfönig unterftütt, nach Amerika ging; etwa 200 kehrten in ihre Beimath gurud. hinsichtlich ter Ansführung bes Art. 5 bes Brager Friedens wegen Mortichleswigs, ließ fich bie "Rortb. Mug. Big.", bas Organ Bismard's, in einem officiofen Artifel vom 7. April babin aus, bag fich jene Berpflichtungen ohne Schwierigfeiten erfüllen laffen murben. Danemart aber beftande auf Abtretung Nordichleswigs bis zur Linie Flensburg, mahrend ce boch taum zweifeln konne, bag eine berartige Nachgiebigkeit B.s, bie Duppel und Alfen umfaßt hatte, meter tem Wortlaut noch ber Intention bes Brager Friedens entspreche und für bie preuß. Regierung ber öffentlichen Deinung in Deutschland gegenüber eine baare Unmöglichkeit fei. Aus ben neulichen Berhandlungen bes banifchen Reichstage über bas Marinebutget erfahre man, daß zu einer Verschnung mit Dänemark durch Zugestandnisse keine Hoffnung sei, baß also ju Beffrebungen nach einer folden Berföhnung teine Beranlaffung mehr vorliege. am 12. Juni eröffneten Communallandiage bes Regierungsbezirts Biesbaben (Naffau) machte die Regierung eine Dotationeverlage, nach ber ihm jährlich eine Cumme von 160,000 und außerdem ein Kapital von 46,000 Thirn. überwicfen werten follte. Auf feine Alelebnung ber besondern Bertretung bes Abels im Lanttagsausschuf beharrte ber Lanttag, entschloß fich aber, bas Regulativ im Uebrigen anzunchnien (6. Juli). Dittlermeile mar bie Frage wegen ber fpanifchen Throncanditatur aufgetaucht, welche jum Rriege mit Frantreich führte, burch beffen glorreiche Führung nach ben Worten bes nunmehrigen beutiden Raifers Deutschland "bas erreicht, was seit ber Beit unserer Bater erftrebt murte, bie Ginigung Deutschlands und beffen organische Gestaltung, Die Sicherung seiner Grenzen und tie Unabhängigfeit ber nationalen Rechtsentwidelung". Am 3. Aug. erließ ter König "auf An-lag ber patrictischen Ginmuthigfeit, mit welcher fich unfer Bolt zu bem uns aufgebrungenen Kampfe erhoben hat", eine umfassende Amnestie. (Ueber ben Krieg und seine Beranlassung, sowie über die fich baran knupfenden Ereignisse, f. Deutschland, Frangofifch. Deutscher Krieg, Norddentscher Bund). Die Landtagswahlen fanten am 16. Nov. statt und führten ber conservatiren 171, ber liberalen Partei 182 Mitglicter zu, so daß keine berfelben bie absolute Majorität hatte, und die Entscheitung in ten Banben ber tatholischen Bartei, bie in Rheinland und Westsalen gesiegt hatte, und ber Das Budget für 1871, welches im Wefentlichen die Anfage bes vorjährigen bot und ohne Deficit abschloß, wurde am 17. Jan. 1871 ohne Aenterung angenommen. Um 30. Jan. ertheilte bas Abgeordnetenhaus ber Regierung bezüglich ter Ctatsüberfchreitung bes früheren Finanzministere von ber Bebet Intemnitat und genchmigte am 13. Webr. eine Befenesvorlage, burch welche bie preuß. Regierung ermachtigt murbe, bem Deutfden Reich im Falle ber Roth 50 Mill. Thir. jur Fortführung bes Krieges vorzuschießen. Ein Geset, betreffend die Aufsicht und Berwaltung bes hannover'ichen Bolisschulmesens, welches ben Zwed hatte, die bisherige Zustandigkeit ber Consistorien in ber Proving Sannover in Bollsschulsachen unter Oberaufsicht bes Cultusministers auf Die Landtrofteien zu übertragen, ging in ber Zweiten Rammer burd, murte aber pom herrenhause verworfen. Letteres hatte bereits am 1. Jan. eine Abreffe bem Raifer in Berfailles burch eine Deputation überreichen laffen; am 19. Jan. genehmigte auch tas Abgeordnetenhaus ohne Debatte die dem Monarchen burch die beiden Brafidenten bes Hauses in Berfailles zu übermittelnbe Gludwunschabreffe. Am 17. Febr. wurde ber Lanttag gefchloffen. Wie gunftig bie preußische Kinanzlage war, ging aus einer Wittbeilung ber Provinzialcorrespondenz bom 31. Marz herver, wonach ber Abidlug ber Staaterednung für 1870 trop bee Krieges einen Ueberschuß von 6 Mill. Thirn. ergeben hatte. Marg 1871 murte Bismard, ter Bunbestangler, in ben Fürstenstand erhoben, und am 24. Juni botirte ibn ber Raifer mit einer im lauenburg. Amte Schwarzenbed gelegenen Domane, im Berth von ungefahr 1 Am 4. Juli genehmigte endlich ber Communallandtag von Raffan tas Rcs Mia. Thir. quigtiv über bie communalftanbifche Berwaltungsorganisation, über welches in ben verbergehenden Jahren feine Berftandigung mit ber Regierung erzielt worten mar. Lettere hatte eingewilligt, daß die Standesherren und die Großgrundbesiter nur einen Bertreter im Landesausschuß haben follten.

Die allseitig anerkannte Sicherheit ber Beförderung auf preng. Eisenbahnen mar nach Beendigung des Krieges durch eine Anzahl mehr oder weniger schwerer Unfälle, die namentlich einige Militärzuge hart betroffen hatten, erheklich gestört worden. Die Bahl der Berungludten ging bedeutend über die sonstige Durchschnittszahl hinaus, so baf sich ber han-

beleminister im Sept. 1871 zu einer Circularberfügung an bie Gifenbahncommiffariate veranlagt fühlte, in welcher er es als unerläglich bezeichnete, mit augerfter Strenge gegen Schuldige einzuschreiten und alle Arafte aufzubieten, um volle herrschaft auch über bie ungewöhnlichen Berhaltniffe zu gewinnen. In einem anderen Circulaverlaß empfahl terfelbe ben Organen ber Staatsregierung in ben Provinzen die Bildung gewerblicher Schiedegerichte jur Schlichtung von Streitigkeiten zwischen Arbeitgebern und Arbeitnehmern. Am 1. Oft. erfolgte bie Einführung ber beutschen Sprace als obligatorischen Lehrgegenstandes in fammitlichen Boltsschulen Nordschleswigs. Die Befchluffe Des Baticanifchen Concils führten auch in B. zu Conflicten ber Staatsgewalt und ber tatholifchen Ein Theil ber tatholifden Professoren ber Universität Bonn verweigerte bie von ihnen geforderte Unterzeichnung der papfil. Unfehlbarkeit (22. Oft. 1870), worauf fie vom Erzbischof von Roln suspendirt wurden (6. Nov.). Auch der Fürftbischof von Brestau suspenbirte Die oppositionellen Brofessoren, worauf ber atabemische Genat beiber Universia taten beschloß, gegen bie Dafregeln ber Bifcofe als Eingriffe in ihre Rechte einen entfdiedenen Broteft zu erheben und ben Cultusminister um Schut wider bas Borgeben gegen bie tatholifchen Docenten zu ersuchen (18. Nov. und 1. Dez.). In feiner Antwort auf Die Bonner Beschwerbe erklarte Daubler, er babe bereits bem Erzbifchof von Roln ju erfennen gegeben, daß feine Berhandlungen mit ben betreffenden Brofefforen das rein firchliche Gebiet überichritten batten; Die Staateregierung ermeffe Die rechtliche Stellung ber Brofefforen ber tatholischen Theologie in bem vom Staate ihnen anvertrauten Lebramite leriglich nach ben bon bemfelben felbst fanctionirten Bestimmungen (30. Dez.). Der Forberung bes Fürstbifchofs von Breslau, ben Director und 11 Lehrer bes tatholischen Gymnasiums, welche fich öffentlich gegen bie Infallibilität erklart hatten, jum Biberruf aufzuforbern ober au verfeten, lebnte ber Cultusminister ab (19. Jan. 1871). In einem Befcheib an Dr. Rrement, Bifchof von Ermeland, erklarte ber Cultusminister, bag er ben Magnahmen, welche jener bem Religionolehrer Dr. Wollmann ju Braunsberg gegenüber, wegen feiner Stellung zu ben Befchluffen bes Baticanifchen Concils theils angeordnet, theils in Aussicht gestellt habe, eine rechtliche Wirfung in Beziehung auf bas von dem Betheiligten befleibete Staatsamt nicht zugestehen konne (18. Darg). Da ber Bijchof nichtsbestoweniger ben genannten Lehrern bie Ausübung ihrer amtlichen Functionen unterfagte und über fie bie Guspenfion verhängte, erfolgte an ben Opmnafialbirector eine Berfügung des königl. Provinzialschulcollegiums, worin dem Bischof jedes Recht abgesprochen wurde, in die innere Organisation bes Gymnasiums einzugreifen ober Die Umtethatigkeit eines Lehrers an bemfelben in inhibiren. Zugleich wurde die Erwartung ausgesprochen, daß Dr. Wollmann die ihm übertragenen Lectionen nach wie vor abhalten werbe. Gleichzeitig richtete ber Minister einen Erlag an das Brovinzialschulcollegium zu Koblenz, ber allen fibrigen berartigen Beborben abidriftlich mitgetheilt murbe, mit ber Anordnung, Die tatholifden Religionelehrer burch ihre Directoren babin mit Anweifung zu verfeben, bag fie bie Erlaffe und Befanntmachungen ihrer firchlichen Oberbehörde nur nach vorheriger Benehmigung bes Borftebers ber Anstalt mittheilen burften. Anfang April fuspentirte ber Bifchof von Ermeland Die beiben oppositionellen Lehrer von ihren priefterlichen Functionen und excommunicirte ben Symnafialbirector. Im Mai verlangte Letterer, bag fammtliche Souler bem vom Dr. Bollmann ertheilten Religioneunterricht beimobnen follten, und bedrobte die Biderspenstigen mit Entfernung von der Schule. Auf Die barauf bezägliche Befdwerbe fowohl vieler Eltern ber biefes Gumnafium besuchen Kinder als des Bifcofe felbst erwiederte der Cultusminister, daß bie Entziehung der "missio canonica" für ben Staat nur bann von Bebeutung fei, wenn für biefe Dagregel Grunte nachgewiefen würden, welche auch der Staat als zureichend anerkenne, was jedoch nicht ber Fall'sci. Bom 5.—7. Sept. traten barauf bie preuß. Bischöfe zu einer Conferenz in Fulba zusammen und beschloffen eine gemeinsame Abreffe gegen bas Borgeben ber Regierung in ber Braunsberger Angelegenheit an ben Raifer, welcher inbessen in feiner ablehnenben Antwort vom 18. Oft. betonte, bag ein Gefet, welches von feiner Regierung nicht beachtet mare, in ber Eingabe nicht angeführt worden fei, und bag es ihm obliege, die bestehenden Gefete aufrecht jut erhalten und nach Daggabe berfelben jeben Breugen in seinem Rechte ju schlipen. Am 8. Juli 1871 befahl ein von den Ministern gegengezeichneter Erlaß des Rönigs die Aushebung ber bisher gesonberten Abtheilungen bes Cultusministeriums für katholische und erangelische Angelegenheiten und die Bereinigung ber Geschäfte beiber in einer Abtheilung für "bie geiftlichen Angelegenheiten".

Am 14. Juli bestätigte ber Evang. Oberfirchenrath eine Entscheidung bes Confistoriums gu Stettin, burch welche bem liberalen Dr. Banne, ber von ber St.-Ricolai-Gemeinde in

Rolberg zu ihrem Brediger gewählt worden war, wegen seiner Schrift: "Der historische und der ideale Christus" die Bestätigung versagt worden war. Am 30. Sept. beschloß die westfälische Provinzialspnode, bei der Kirchenbehörde zu beantragen, daß sedem Psarramtscandidaten, der dem Protestantenverein angehöre, die Anstellung in der evangelischen Kirche zu versagen sei, und daß sedes bereits im Predigtamt stehende Mitglied desselben ausgesordert werden solle, entweder aus dem Berein auszutreten oder sein kirchliches Amt niederzussegen. Im Ottober schloß die Bezirkspnode zu Csens zwei ihrer weltlichen Deitglieder als Anhänger des Protestantenvereins und drei Mitglieder des Seriemer Kirchenvorstandes aus demielben Grunde von diesem aus

aus bemfelben Grunde von biefem aus. Um 29. Nov. 1871 begann bie Seffion bes preuß. Landtags, und bei Einbringung bes Etats für 1872 kundigte der Finauzminister die Aushebung des preuß. Staatsichaues von 30 Mill. Thirn. an, welcher zur Tilgung Des Reftes ber funfprocentigen Anleibe von 1859 verwendet werden follte, wonach die preng. Staatsschuld um 261/, Dill. verringert murde. Das Hauptintereffe ber Session richtete sich zunächst auf ein Gefen über bie Beaufsichtigung bes Schulwefens. Daffelbe murbe noch von bem Minifter von Dlühler vorgelegt, ber bann aber infolge von Differenzen, zu welchen bie Berwaltung ber preuß. Aunstanftalten Anlaß gab, am 12. Jan. 1872 feine vom Abgeordnetenbaufe mehrmals in unzweibeutigster Beife gewünschte Demission einreichte. Un feiner Stelle murbe ber bisberige Oberjustigrath Dr. Falt ernannt. Das Schulauffichtsgeset bahnte Die Beseitigung ber geiftlichen Aufficht über tas Schulwesen an, indem es bestimmte, taß, unter Aushebung aller in einzelnen Lanbestheilen entgegenstehenden Bestimmungen, Die Aufsicht über alle öffentlichen und Privatunterrichte- und Erziehungeanstalten bem Staate justanbe. Demgemäß follten von nun an alle mit diefer Aufsicht betrauten Beborben und Beamten im Auftrage tes Staates handeln, die Ernennung der Local- und Kreisinspectoren und die Abgrenzung ihrer Auf-fichtsbezirke sollte dem Staate allein gebuhren, der von diesem den Inspectoren ber Boltsschule ertheilte Auftrag, fofern fie biefes Amt als Reben- ober Chrenamt verwalten, jeterzeit widerruflich fein. Eine wie große Bichtigfeit bem Gefene beigelegt wurde, geht baraus hervor, daß 1943 Petitionen mit 326,648 Unterschriften gegen dasselbe beim Abgeordneten-Die gefammte tatholifche Beiftlichkeit und ein Theil ber probaufe eingegangen maren. testantischen bilbeten die Opposition, die auch aus den Reihen der Conscruativen ein nicht unbebeutenbes Contingent erhalten hatte. Die Bertreter ber Regierung, namentlich Fürft Bismard, erklärten, dag die staatsfeindliche Haltung eines Theils bes tatholischen Klerus ber Grund fei, wefhalb bie Regierung die burch bas Gefet unzweifelhaft festzustellenten Rechte nicht entbehren tonne. Diefelbe anch gegen bie protestantische Geistlichkeit anguwenden, bagu liege vorerft feine Beranlaffung vor; wenn aber eine folde von tiefer Scite herkommen follte, dann wurde fich die Spitze des Gefetzes natürlich auch gegen fie tehren muffen. Die Borlage gelangte nach beftigen parlamentarischen Rämpfen in beiben Sanfern gur Annahme. Am 21. Deg. 1871 legte ber Minifter bes Innern bem Saufe ein zweites Gefet von der größten Bichtigkeit vor, nämlich den umgearbeiteten Entwurf einer Rreisordnung für bie 6 öftlichen Provingen ber Monarchie. Der Ruf nach Umanterung ber bestehenden Kreisverfassung ging auf eine andere Busammensepung der Kreistage, auf Ablöfung ber Polizei bom Grundbefit und größere Gelbftverwaltung in ben communalen Angelegenheiten. Das fruber proponirte, aber vom Landtage verworfene Inftitut ber Amtehauptleute hatte die Regierung fallen laffen; statt bessen sollte ber Grundsatz zur Geltung tommen, daß für die im Namen des Königs auszuübende Bolizei Amtsbezirke mit Amtsvorstehern gebildet werden follten, welche die ihnen zu übertragenden Functionen als ein Ehrenamt zu erfüllen batten. Gemeinben und Gutebegirte, welche groß genug feien, ben polizeilichen Anforderungen aus eigenen Rraften genugen zu tonnen, follten eigene Amtsbezirke bilden. Der zweite Aenderungsvorfclag ging babin, aus den Beimatsbeputationen, welche bisher nur bas Armenwesen verwalteten, Deputationen aus 7 Mitgliedern gur Entscheibung von Berwaltungsstreitigkeiten zu bilden, mit dem Regierungspräsidenten ober bessen Stellvertreter als Borfigendem und bas ftellvertretende richterliche Mitglied in Diefelben zu Der Rreisausschuß sollte die erste, die Deputation die zweite und lette Instanz Für die großen Stabte, die einen eigenen Begirt für fich bilbeten, follte bas gange Institut des Areisausschuffes einstweilen ruben, bis ein oberfter Berwaltungsgerichtshof für bie ganze Monarchie bestellt sei. Nachdem bas Abgeordnetenhaus die Areisordnung in ber Schlufalftimmung mit 256 gegen 61 Stimmen ber angerften Rechten und bes Centrums angenommen hatte, vertagte ce fich am 23. Dlarz auf unbestimmte Beit. Rach bem Wiebergufammentritt bes Landiages tam bas Gefet im Berrenhause jur Berathung; allein bier erhob sich die geschlassene Opposition der Hochconfervativen gegen die ihre Standesinteressen

bebrobenbe Reform. Die borgeschlagene Busammensehung ber Kreistage murbe verworfen; die Commiffion hatte bie Regierungsvorlage zwar im Ginzelnen burchberathen und amendirt, baneben aber bie Berwerfung felbft ber amendirten Borlage beantragt, bamit ber Weg ber provingiellen Feststellung verschiedener Rreisordnungen betreten werben moge. Die Berwerfung bes Gesches erfolgte bann auch fast einstimmig, benn auch bie Minberheit wollte von einer fo umgewandelten Kreisordnung nichts wiffen. Dagegen wurde ber Antrag auf eine provinzial- und freisstatutarifche Erlebigung ber Frage mit 100 gegen 64 Stimmen angenommen. Um 1. Nov. ward die Seffion bes Landtages geschloffen, am 12. bie Die am 16. Nov. bem Abgeordnetenhause wiederum vorgelegte neue bereits eröffnet. Rreisordnung hatte in fünf Buntten eine Menderung erhalten, indem Die Staatsregterung anf Grund ber herrenhansverhandlungen theils eine Berbefferung bes Befetes im Allgemeinen im Auge hatte, theils burch bie veranberte Faffung die Möglichkeit gegeben werben sollte, besonderen localen Berhältniffen ausnahmsweise mehr Rechnung zu tragen. Die be-treffenden Modificationen bezogen sich auf die in Zahlen ausgebrückte Größe der Antsbegirle, auf die Ernennung der Amtevorsieher, auf die Gutheißung der Polizeiverordnungen ber letteren burch ben Rreisausichus, wenn ber Amtsausichus bie Bustimmung verfage, endlich auf bie Bufammenfennng bes Kreistages. Rudfictlich bes letten Bunttes murben insbesondere wegen ber auferordentlichen Berbaltniffe Neupommerns und einzelner Diftricte der Proving Sachsen befondere Bestimmungen für nothwendig erachtet, welche die Grenglinie zwischen großem und fleinem Grundbesit betrafen. In allen wichtigen Grundfaten war aber, ohne auf ben Wiberftand bes herrenhaufes Rudficht zu nehmen, die urfprunglice Borlage aufrecht erhalten worben. Der Schluß ber Thronrebe hob hervor, bag bie Regierung bes Konigs entfchloffen fei, Die Durchführung biefer bedeutsamen Aufgabe burch alle Mittel, welche die Berfassung ber Monarchie an die Band gebe, in's Wert zu feten. Das Abgeordnetenhaus nahm die Rreisordnung am 26. Nov. in ber Schlugabstimmung mit 288 gegen 91 Stimmen unter Ablehnung aller Menberungevorschläge an. Um ben principiellen Biberftand bes herrenhaufes zu brechen, erfolgte am 30. Nov. 1872 nach einem Ministerrathe ber allgemein erwartete Baireschub. Unter ben 24 Ernennungen maren die große Industrie und der Großhandel gar nicht und ber große Grundbesit nur sehr wenig berudfichtigt, indem die Babl vorzugsweise auf bobere, zum Theil nicht mehr im Dienfte ftebenbe Beamte und Dilitars fiel. Die Magregel murbe allgemein nur als eine halbe bezeichnet. Am 9. Dez. wurde ber Gefetentwurf unverändert mit 116 gegen 91 Stimmen angenommen, also gerade mit einer Stimme fiber die neuernannten Bieruntzwanzig. Rach Bewilligung einer Regierungsvorlage von 120 Mill. für neue, umfassende Eisenbahnbauten vertagte sich bas Abgeordnetenhaus bis zum 7. Jan. 1873.

Rachdem bereits im Juli 1872 ber Raifer Frang Joseph mit bem beutschen Kronpringen eine Zusammentunft in Ifcht gehabt hatte, erfchien berfelbe am 6. Gept. ju einem mehrtigigen Besuche am bentschen Raiserhofe zu Berlin, wo am b. Gept. auch ber Raiser Alexan-ber II. von Rugland eingetroffen war. Im Gefolge ber Raiser befanden fich auch die Bremierminister ber beiben Reiche, Graf Anbraffp und Fürft Gortschafow. Die beutschen Bunbesftaaten waren bei biefer Gelegenheit fast alle vertreten; Die Rönigreiche Babern und Sachsen burch Bringen, ber bei Beitem größere Theil ber mittleren und fleineren Staaten burch ihre Souverane felbst. Die Dreikaiferzusammenkunft in ber beutschen Reichshauptfabt wurde, namentlich den unverkennbaren Ruftungen Frankreichs gegenüber, als ein Unterpfand bes europäischen Friedens betrachtet. Rach Beendigung berfelben begab fich ber deutide Raifer gur Sacularfeier ber Biebervereinigung Beftpreugens, Ermelands und bes Repediftricts mit B. nach Marienburg. Der Bifchof von Ermeland hatte eine von ihm und dem Frauenburger Domkapitel unterzeichnete Ergebenheitsabresse an den Kaiser vorbereitet, welche er ihn am Tage ber Sacularfeier überreichen zu können hoffte, und fragte beshalb bei bem Kaifer wegen perfonlicher Theilnahme am Feste an. Diefer antwortete, Die jest abgegebenen Erfarungen bes Bifchofs ließen ibn hoffen, bag er ber Aufforberung entibreden werbe, nunmehr rudbaltelos zu erklaren, er fei gewillt, ben Staatsgefeten in vollem Umfange Folge au leiften. Rur in biefem Falle werbe er mit Freuden bie Gefinnungen der Trene und Ergebenheit bes ermelanbischen Klerus aus bem Munde und aus ber Hand bes Bifcofs felbft empfangen. Daranf erfannte biefer bie volle Souveranetat ber weltliden Obrigfeit an und erklärte fich bereit, ben Staatsgeseten im vollen Umfange ju gehorden, bestand jedoch barauf, sich in Sachen des Glaubens und des ewigen Beils ber Kirche mit berfelben Rudhaltelofigkeit unterwerfen zu muffen. In einem Schreiben vom 9. Sept. röffnete Fürft Bismard bem Bifchofe, baß fein Empfang nur bann mit ber Burbe ber Arone verträglich fei, wenn er einfach anerkenne, bag er burch bie gegen bie Unterthanen

Sr. Majestat bes Ronigs ohne Borwiffen ber Regierung verfügte, große Ercommunication gegen die Landesgesetze gesehlt habe. Darauf wurde die Frauenburger Ergebenheitsatresse in ber That bei der Marienburger Sacularfeier übergeben, aber nicht burch ten Bischef. Um 27. Sept, ward ein Schreiben bes Cultusministers an ben Bifchef veröffentlicht, turch welches berfelbe bie Mittheilung erhielt, bag vom 1. Dit. an bis auf Beiteres bie Zahlung seines Gehaltes eingestellt sei. Diese Temporaliensperre wurde taburch motivirt, tag bie Erklärungen bes Bifchofe, wenn auch in ber form entgegenkemmend, bech ben Gegenfas zwischen beffen ftaaterechtlichen Anschauungen und ben Gruntprincipien bes preufischen wie jebes anderen Staatswefens nicht befeitigt batten. Die Staatsregierung vermege taher nicht weiter die Berantwortung zu Abernehmen, baß aus ten Ditteln bes Staates, beffen Gefeten ber Bifchof fich nicht unbetingt unterworfen, für ten Unterhalt teffelbes Bablungen geleiftet murben. Diefe Rablungen feien vom Lanttage in ter Borausickung bewilligt, daß die Gefete und die Berfaffung B.s, auf beren Grund tie Bewilligungen erfolgten, von ben Empfangern ber betreffenben Staatsgelter auch immer als fir fie gultig und verbindlich anerkannt marben. Ferner erließ ter Cultusminifter eine Berffigung gunadft an die Regierung in Diffetborf, welche bie Entlaffung ber an Boltefdulen als Lebrer ober Lehrerinnen wirkenben Angeborigen geiftlicher Orten zum Gegenftante hatte; ebenso murbe bie Theilnahme bon Schülern an religiefen Bereinen verboten. Dit. folgten bie allgemeinen Bestimmungen über bas Boltsfoulpraparanten. unt Ceminarwefen, welche bie Schulfragen in ziemlich weitem Umfange regelten. Damit wurte eine feit langer Beit vorbereitete, und burch jugezogene, nicht amtliche Bertrauenemanner im Cultusministerium berathene Abminiftrativreform zu einem vorläufigen Abichluß gebracht. Die vielberufenen Regulative vom 1., 2. und 3. Ott. 1854 nebft ihren Erganzungen murben nunmehr burch biefe Berordnung fermlich aufgehoben.

Im Dez. suchte Fürst Bismard seine Entlassung von der Function eines prensi. Ministerpräsidenten nach und erhielt dieselbe durch Cadinetsordre vom 21. Dez. 1872 kewilligt, indem er von dem Präsidium des Staatsministeriums entbunden wurte, aber den Vertrag beim Raiser in den Angelegenheiten des Reichs und der auswärtigen Politik behielt mit der Besugnis, im Falle seiner Behinderung an der persönlichen Theilundme an einer Sigung des Staatsministeriums, sein Botum in den die Interessen des Reichs berührenden Angelegenheiten, unter seiner eigenen Berantwortlichkeit, durch den Präsidenten des Reichs- tanzleramtes, Staatsminister Delbrild, abgeben zu lassen. Der Versitz im Staatsministerium ging an den ältesten Staatsminister, den Grasen Roon, über. Im Jan. 1873 erstärte Bismard in der Kammer, daß er von diesem Posten nur zurückgetreten sei, weil bei der in P. bestehenden Construction der Staatsregierung und Centralverwaltung die aufreibenden Arbeiten eines Ministerpräsidenten, der sich für alle wichtigeren Fragen der verscheidebenen Resiten mit verantwortlich siehle, ihm neben den Arbeiten des Reichstanzleramts zu schwerz geworden seien, daß er aber doch als Bertreter der Berhältnisse zum Reiche im preuß. Ministerium, vermäge der maßgebenden Bedeutung der Reichskpolitit für P., sei-

nen Einfluß auf die hier einzuschlagende preuß. Politik ungeschmälert seschatte.

Bgl. die Beröffentlichungen des Königl. Statistischen Burcaus, das "Jahrbuch für die amtliche Statistik des preuß. Staats" (Berlin 1863 und 1867); die "Breuß. Statistik"; Engel's "Zeitschrift des Königl. Preuß. Statistischen Bureaus"; Ticterici, "Handbuch der Statistik des preuß. Staats" (Berlin 1861); Reller, "Der preuß. Staat, ein Handbuch für Baterlandskunde" (Winden 1864—66); Reumann, "Geographie des preuß. Staats" (Neustand. Leberswalde 1866—67). Unter den Kartenwerken sind Böch's "Sprachkarte dom preuß. Staat (2 Blatt, Berlin 1865), "Karte dom preuß. Staat mit kesenterer Rücksicht an bie Communicationen" (12 Blatt, Berlin 1866), die östers erneuerte "Pesteurs-Karte" in 9 Blättern, besonders aber die immer noch fortgesetze Generalstaskarte herdorzuheben. Unter den historischen Werken sind anzusühren: Klette, "Quellenkunte zur Geschichte des preuß. Staats" (Bd. 1 und 2, Berlin 1858—61); Stenzel, "Geschichte es preuß. Staats" (Bd. 1 und 2, Berlin 1858—61); Stenzel, "Geschichte" (2. Aust., 3 Bde., Berlin 1847—48); Fix, "Die Territorialgeschichte des brandenkungspreuß. Staats" (Berlin 1860); Droysen, "Geschichte der preuß. Bolitis" (Bd. 1—4, Berzlin 1855—67); Förster, "Reuere und neueste preuß. Geschichte" (5. Auss., 2 Bee., Berlin 1866); Eberty, "Geschichte des preuß. Staats und Bolls unter den Hohenzollerschen Fürsten" (Bd. 1—5., Berlin 1869—72).

Brengen, Proving bes Königreichs Preußen, grenzt im R. an die Office, im D. am Außland, im S. an das Königreich Polen und die Proving Polen, im W. an Brandenburg

und Bommern, bat einen Flächeninhalt von 1179,200 D.-M., einschließlich 45,020 D.-M. ber Flace bes Frifden und Kurifden Saffs, und hatte im 3. 1867: 3,090,960 4., welche sich nach der Zählung von 1871 auf 3,137,460, also um 1,50 Proc. vermehrt hatten. Broving gablte 1871: 121 Stabte mit 46,731 Wohnhaujern und 815 fonftigen Bobnplapen (Schiffe, Butten u. f. m.); ferner 7864 Landgemeinden, 4392 Gutebegirke, 170 feiner Gemeinde angehörige Wohnplate, mit 258,043 Bohnhaufern und 655 fonftigen Bezüglich der Nationalität gab es im J. 1867 etwa 2,180,000 Deutsche, 147,000 Litauer und Ruren, 761,000 Bolen; nach ben Confessionen 2,192,095 Protestanten, 836,439 Ratholiten, 22,884 Dissibenten und 39,542 Ifraeliten. B. wird durchströmt von der Beichsel mit dem Schwarzwasser, der Brabe und der Nogat, ferner bom Bregel mit ber Alle, Jufter, Angerapp und Biffa, ber Memel ober bem Niemen; unter den Ruftenfluffen find die Baffarge und Banda die bedentenbften, unter den Kanalen ber Bilhelmstanal, Weichsel-Hafftanal, ber Oberlandische Ranal n. a., unter ben Geen ber Spirding- und Mauersee. Der Boben B.s ist sehr verschieden, zum Theil sehr fruchtbar, besonders in den Niederungen der Beichsel und Memel, sandig und häufig sumpfig in den füblichen. Streden; am unfruchtbarften in Westbreußen gegen die Grenzen von Pommern und der Mark hin. Größere Sumpf- und Moorflachen find bas Labianer Moor und bas Blinismoor im Rreise Biltallen. Ueber 35 Broc. Des Areals find Ader- und Gartenland, 22 Broc. Wiesen und Weiben, fast 30 Broc. Walbungen, 13 Proc. Unland. Aderbau und Biebzucht beschäftigen ben größten Theil ber Bewohner. Saupterzeugniffe bes erfteren sind Weizen und Roggen; hafer wird wegen der ftarken Pferdezucht viel gebaut; ferner Erbsen und Rartoffeln; bas Ermeland liefert viel Flachs. Bon ber Biebzucht ficht die Bferbezucht obenan, besonders in Oftprengen; Die fetten Nieberungen ber Strome nabren vortreffliches Rindvieb. Bon fonftigen Brodutten find Bernftein, Gips und Ralt Die Industrie ift von geringer Bebentung und meift auf die Berarbeitung ber Bodenerzeugniffe gerichtet. Die großen Balber veranlaffen bie Bereitung von Pottafche, die Biehancht Die Gerberei, ber ansgebehnte Getreibe- und Kartoffelbau Die Anlage grofer Rühlenwerke und Branntweinbrennereien. Fischfang, Schifffahrt und Schiffbau bebiftigen einen ansehnlichen Theil ber Bevöllerung. Der Banbel ift bedeutend, namentlich in den Seestädten Danzig, Königsberg, Memel und der Stadt Elbing. Die abwechselnd in Rönigsberg und Danzig tagenden Brovinzialstände bestehen aus 95 Mitgliedern, von deneu 60 auf Oftpreußen und Litauen, 35 auf Westpreußen tommen. In ber Mitte bes vorigen Johrh. unterschied man bas bem Saufe Brandenburg gehörige, seit 1657 ber Lehnspflicht gegen Bolen entbundene Berzogthum, fpatere Ronigreich B., auf bem feit 1701 ber Ronigs. titel ber Sobengollern rubte, und bas Bolnifche Breufen. Die jest gebrauchlichen Abtheilungen Dftprengen und Beftprengen entfprechen biefen beiben Bebieten nur im Allgemeinen. Das alte Brengen murbe in 11 Gaue eingetheilt, beren Ramen jum Theil noch jest für einzelne Landschaften gebräuchlich find: Culmerland, Bomefanien, Pogesanien, Ermeland, Ratangen, Barten ober Bartenland, Galinden, Subauen, Radrauen, Samland, Schalauen. In ber ersten Theilung Bolens (1772) erwarb Breugen bas Polnifche B. (außer Danzig und Thorn) und ben Repedistrict; jene beiden Stadte wurden in der zweiten Theilung (1793) einverleibt. Der Tilsiter Friede (1807) nahm Danzig und Thorn, sowie den Repedistrict; doch wurde das Berlorene 1815 wieder erworben, aber nicht wieder zu Westpreußen, sondern zur Proving Bosen geschlagen. Bu Anfang bes Jahrh. unterschied man in Alt-Oftpreußen bas altostpreuß. oder deutsche Kammerdepartement mit 8, das litauische mit 8 Rreisen, mahrend Beftpreußen und bas westpreuß. Rammerbepartement mit 7 und bas westpreuß. Kammerbeputationsbepartement mit bem Nepebistrict in 4 Kreise zerfiel. Jest ist B. in die Regierungsbezirke Rönigsberg mit den Kreisen Memel, Fischhausen, Stadt Louigeberg, Landfreis Königsberg, Labiau, Wehlau, Gerbanen, Raftenburg, Friedland, Ehlau, Heiligenbeil, Braunsberg, Heilsberg, Röffel, Allenstein, Ortelsburg, Neidenburg, Ofterode, Mohrungen und Preng. Holland, nud in den Regierungsbezirk Gumbinnen mit den Kreisen Bepbetrug, Rieberung, Tilsit, Ragnit, Billtallen, Stalluponen, Gumbinnen, Infterburg, Dartehmen, Angerburg, Golbap, Dlegto, Lut, Lögen, Seusburg, Johannisburg, in ben Regie-tungsbezirt Danzig mit ben Rreisen Elbing, Marienburg, Stadt Danzig, Landfreis Danzig, Stargard, Berent, Rarthans und Renstadt, endlich ben Regierungsbezirt Darienwerber mit ben Rreifen Stuhm, Marienverder, Rosenberg, Loban, Strasburg, Thorn, Rulm, Granden's,

€.-₽. IX.

Schwetz, Konitz, Schlochan, Flatow, Dentsch-Rrone, zusammen in 57 Areise getheilt. Was die geistige Bildung anbelangt, fo gibt es eine Universität in Konigsberg, bas atademifche "Lyceum Hosianum" für tatholifche Theologie in Braunsberg, 22 Ohmnasien (davon 6 katholische), 9 Realschulen erfter Ordnung, 2 höhere Burgerschulen, 3 Provinzialgewerbefculen, 8 Schullehrerfeminarien (bavon 2 tatholifche), 18 bobere Zoch-B. hat 4 Tanbstummenanstalten und eine Provinzialblindenanstalt. beutenbsten Stabte B.'s find Renigsberg, Danzig, Elbing, Tilfit, Memel, Thorn, Graubenz, Insterburg, Braunsberg, Gumbinnen, Rulm, Marienburg, Stargard, Marien-werber, Konit und Deutsch-Krone. Bgl. Töppen, "Historifch-comparatibe Geographie von B." (Gotha 1858); "Die Proving B." (Königeberg 1863).

Breveja, chemals befestigte Stadt in Albanien (Turki), am Meerbufen von Arta, mit etwa 5000 E., meift Gried .- Ratholifde, war von 1797-1829 ber Chauplay blutiger Rampfe zwischen Griechen und Turken. In ber Rabe von B. liegen Die Ruinen von Ritopolis.

Bredstu, ein kleines, von ungefähr 400 Balbarbeitern bewohntes Dorf im Oberamte Marbach bes wurttemb. Ne darfreifes, ift turch eine bafelbst geborene Conambule, tie fog. Geberin von B., befannt geworden. Gie war 1801 ale tie Tochter bes Revierförftere Banner geboren, verheirathete fich 1819 mit bem Forfter Bauffe ju Rurnbach, einem Balbborf an ber babischen Grenze und ftarb nach achtjähriger Krantheit am 25. Aug. 1829 ju Weinsberg im Saufe bes Dichters und Arzies Justinus Rerner. Bgl. J. Kerner, "Die Seherin von B." (2 Bbe., 4. Aufl., Stuttgart 1846); Efchenmaper, "Mofterien bes inneren Lebens, erlantert aus ber Geschichte ber Seberin von B." (Tubingen 1830); "Das verschleierte Bild zu Sais, eine Beleuchtung ber Kerner'schen Seberin von P. (Leipzig 1830).

Prévost d'Exils, Antoine François, französischer Schriftsteller, geb. am 1. April 1697 in Desdin (Depart. Bas-be-Calais), geft. am 23. Nov. 1763. Er war Benetictiner-Mond, brach aber fein Gelübbe, und flüchtete zuerft nach holland, fpater nach England, wo er eine Reihe interessanter Romane und Erzählungen schrieb, besonders: "Histoire du chevalier des Grieux et de Manon Lescaut" (Baris 1743; beutsch, Leipzig 1842), ausgezeichnet burd eine gewandte Schilberung menschlicher Leitenschaften, "Memoires d'un homme de qualité", "Histoire de M. Cleveland" u. a. m. Ginc Gefammtausgabe feiner

Werke erschien unter bem Titel "Oeuvres choisies" (36 Bte., Paris 1811).

Prévoft=Baradol, Lucien Anatole, französischer Literat, Gelehrter und Bolitiker, geb. am 8. Aug. 1829 in Paris, gest. am 19. Juli 1870 in Washington burch Selbstmerb. Er ftubirte im "College Bourbon", wo er fich fcon fchr früh auszeichnete und 1848 einen Breis erhielt; im folgenden Jahre erwarb er in ber "Ecole normale" ben Breis für tie beste philosophische Arbeit und 1852, erst 23 Jahre alt, fronte ihn die Atademie mit tem Breise der Beredsamkeit für seine "Elogo de Bernardin de St. Pierre"; 1854 fchrieb er cine "Revue de l'histoire universelle" und erhiclt 1855 bie Professur für frangesische Literatur in Air; 1856 wurde er Mitarbeiter am "Journal des Débats"; 1857 erschien seine. auf die Ursachen des Berfalls ber Sitten in Frankreich besonders hinweisende Schrift: "Du role de la famille dans l'éducation"; 1860 arbeitete er mâhrend turger Beit an ber "Prosse", trat bann aber wieber an bas "Journal des Débats" jurud. Dabei fdrieb er für den "Courrier du Dimanche", welches Blatt jetoch am 2. Aug. 1866 untertrückt Ueberhaupt erfuhr er auf bem politifden Gebiete vielfache Enttaufdungen; zweimal (1863 und 1869) trat er als Canbidat für bie Gesetgebente Bersammlung auf, fiel aber in beiden Bablen durch. Hilr die Schrift: "Les anciens partis" (1860) wurde er mit einem Monat Gefängniß und 1000 Francs Gelbbuße bestraft. Dagegen wurde er ant 7. April 1865 in tie "Académie" gemählt. Er fdrieb ferner: "De la liberté, des cultes en France" (1858), "Essais de politique et de littérature" (1859), "Du gouvernement parlementaire", "Le decret du 24. Novembre 1860", "Elisabeth et Henri IV." (1862), "Etudes sur Swift", "Nouveaux essais", "Troisième série d'essais" (1863), "Les Etudes sur les moralistes français", welch' lettere von ber Kritit als ein Meisterwert ge-rubmt wurde; "La France nouvelle" (1868) ift seine lette größere Schrift. Gine Reise Eine Reife in Deutschland, wo er fic befonders in Berlin aufhielt, ließ ihn trube, prophetische Blicke in die Butunft Frankreichs thun. Er fagte für ben Rall eines Krieges mit Deutschland ben Berluft Lothringene und tes Elfag vorans, und betampfte baber ben Chauvinismus wit feiner gangen Berebfamteit. Rurg ber Ausbruch bes Krieges mar ber Gefanbtichaftspoften Frankreichs bei ben Ber. Staaten zu befetten, und die Wahl Napoleons fiel auf Prerent-Baratol, ber fich jum Gefandten an ber Dauptftabt einer Republit allertings beffer eignete,

als ein Bertreter bes Absolutismus. Rach laugem Bebenten nahm er am 12. Juni 1870 Die Bahl an und reifte am 1. Juli nach ben Ber. Staaten ab. Bei feiner Landung in Rem Port erhielt er die Nachricht vom Ausbruch bes Krieges. Berzweifelnd an ber Butunft feines Baterlandes, verfiel er in Geisteszerrüttung, infolge beffen er fich balb nach feiner Ankunft in Bafbington erschof. Gein Andenken ehrte Camille Rouffet, fein Nachfolger in ber "Academie", am 3. Dai 1872 mit einer glanzenben Gedachtnifrebe. Brebot (frang., b. i. Brofog, vom lat. praopositus, Borgefester) war in ber alte-

ren Berfaffung Frankreichs ber Titel verschiebener hober Gerichtsbeamten. Der von Bhilipp V. 3. B. eingefeste Prevot de l'hotel richtete in allen Bolizei- und Criminaliulen, die im Bereiche bes hofes vorkamen und hieß feit Karl VII. "Grand-prevot de la France". Die ehemaligen Brevotal. Gerichte (cours prevotales) in Frankreich waren unter Rapoleon I. Specialgerichte, benen jedoch Abelige und bie meisten Staats.

beamten nicht unterworfen waren; sie bestanden bis 1818.

Breger, Johann Bilbelm, ber befanntefte beutsche Stillebenmaler ber Begenwart, geb. 1803 ju Rhepbt, im Regierungsbezirt Duffelborf. Nachdem er 1816 mit feinen Eltern nach Cichweiler bei Nachen übergefiebelt war, tehrte er 1822 nach Duffelborf gurud, um sich auf der Alademie auszubilden, und widmete fich seit 1828 der Stillebenmalerei. Auf mehrsachen Reisen nach holland, Italien, der Schweiz und durch Dentschland studirte er in den Galerien hauptsächlich die Werke seines Faches. Seine Bilder, meist einige Früchte und ein Glas Wein oder Champagner barftellend, find gleich ausgezeichnet burch minutiofe Ausführung und Feinheit des Tons. Biele berfelben finden fich in Amerika im

Priamel, eigentlich Präambel (vom lat. praeambulum, Borspiel, Borbereitung), ift die Benennung einer eigenthumlichen Art beutscher Sinngedichte aus bem 14. und 15. Das eigenthümliche biefer Reimsprüche besteht barin, daß eine Reihe von Borberfaten mit einem pointirten Rachfat foließt; 3. B.: "Ein junge Maid ohne Lieb', Und ein großer Jahrmarkt ohne Dieb, Und ein alter Jud' ohne Gut, Und ein junger Mann ohne Muth, Und eine alte Scheur' ohne Maus', Und ein alter Belg ohne Laus', Und ein alter Bod ohne Bart: bas ift Alles wibernatürlich Art". Bgl. Reller, "Alte gute

Sowante" (Leipzig 1847).

Briames, ber lette Konig von Troja, Sohn bes Laometon, hatte 50 Sohne, von benen ihm seine zweite Gemahlin Hecuba 19 gebar, barunter ben Hektor und Paris. Im Trojanifden Rriege ericeint B., boch betagt, nur einmal auf bem Schlachtfelbe, um ben Bertrag wegen des Zweikampfs zwischen Paris und Menelaus abzuschließen. Als aber Hettor gefallen, begab fich B., von bem Götterboten Bermes geleitet, zur Nachtzeit in bas Belt bes Adilles und erbat fich ben Leichnam jur Bestattung. Bon bem Tobe bes B. berichtet bie homerifche Sage nichts. Rach fpateren Mythographen fiel er bei Troja's Einnahme burch Burrhus' Hand.

Briayss, griech. Gott ber üppigen Fruchtbarkeit und Zeugungskraft in der Ratur, war, ber Sage nach, ber Sohn bes Bacchus und ber Benus und wurde als bartiger Mann, mit anfillend großem, enthlöstem Zeugungsgliede bargestellt. Robe Holzbilder biefes Gottes bienten bei ben Romern baufig ale Bogelscheuchen in ben Garten. Nach B. werben gewife Dichtungen "Priapoia" genannt. Eine Sammlung berfelben besorgten Scaliger und Lindenbrog (Badua 1664) und Antou (Leipzig 1781).

Price, Ily, der "Bater der Freimanerei in Amerika", war 1697 in London geboren und tam um 1723 nach Amerita. Er ließ fich in Boston als Schneibermeister nieder und ethielt 1733 von Lord Montacute, Großmeister des Freimaurerordens von England, die Commission eines Provinzialgroßmeisters von New England nehst den angrenzenden Territorien. Am 30. Juli 1733 berief er die Maurer ber Stadt Boston zu einer Bersammlung, legte ihnen feine Commission vor und grandete die erfte regulare Freimaurerlege in Amerika. Seine Antorität wurde 1735 über ganz Nordamerita ausgebehnt, so daß er bald darauf auch in South Carolina Logen gründete. Er ftarb am 20. Mai 1780.

Brice, Sterling, Generalmajor ber ebem. confeberirten Armee, geb. in Prince Coward Co., Birginia, im Sept. 1809, gest. in St. Louis, Missouri, am 29. Sept. 1867, siebelte in 1830 nach Charlton Co., Missouri, über, wo er Landwirthschaft trieb; wurde in die Legislatur bes Staates und 1844 als Reprafentant in den Bundescongreß gewählt. Am 12. Ang. 1846 jum Oberften eines Mo.-Freiwilligen Cavallerieregiments ernannt, burbe er am 20. Juli 1847 jum Brigabegeneral und jum Militärgouverneur von Chibuahas beförbert. Rach Beendigung bes Meric. Krieges tehrte er in's Privatleben jurud und bar bann 1863—57 Gouverneur von Missouri. Bom Gouverneur Claiborne Jackson 1861

zum Generalmajor ber Staatstruppen ernannt, versuchte er Missouri für die stoliche Conföderation zu gewinnen, mußte sich jedoch mit seinen wenigen Truppen dis nach Artansas zurückziehen. Hier sammelte er bald 10,000 Missourier, deuen sich General Ben McCullough mit 5000 Conföderirten anschloß. B. drang nun wieder in Missouri die Wilson Creek vor, wo er am 10. Ang. 1861 von den Bundesgenerälen Lyon und Sigel mit 6000 Mann angegrissen wurde. Die Bundestruppen mußten jedoch weichen und Gen. Lyon siel. Wegen Uneinigkeit zog McCullough seine Truppen nun zurück; B. aber drang weiter vor und zwang am 20. Sept. Oberst Mulligan mit 3000 Mann nach viertägiger Belagerung zur Uebergabe von Lexington, Mo. Im März 1862 wurde er Generalmajor der conföderirten Armee, hatte ein Commando in der Schlacht bei Bea Ridge (s. d.), socht bei Juka und Corinth (s. d.) und war später im Commando des Departements Arkansas. Sept. 1864 machte er einen Einfall in Wissouri, wurde jedoch mit großem Berluste zurückgeschlagen. Nach dem Kriege ging er nach Mexico, von wo er bald nach Wissouri zurückehrte.

Prichard, James Cowles, ausgezeichneter englischer Physiolog und Raturforscher, geb. am 11. Febr. 1786 zu Roß in der Grafschaft Herefordsbire, England, studirte Medicin, wurde Arzt in Bristol und beschäftigte sich vorzugsweise mit Geistestrankheiten. Er starb am 22. Dez. 1848 zu London als Commissär der Irrenhäuser. Unter seinen Schriften sind hervorzuheben: "Researches into the Physical History of Mankind" (3. Ausl., 5 Bde., London 1838—47; deutsch von Wagner und Will, 4 Bde., Leipzig 1840—48) "Treatise on Diseases of the Nervous System" (London 1822), "Review of the Doctrine of a Vital Principle, as Maintained by some Writers on Physiology"

(ebb. 1829) und "Treatise on Insanity" (ebb. 1836).

Bridly Penr, Township und Bostvorf in Jefferson Co., Territorium Dontana;

223 E.

Priegnis oder Bormart hieß ehemals ein Theil der branden burgischen Rurmart. Die stade, größtentheils sandige Landschaft wurde von dem Herzogthum Magdeburg, der Altmart, Hannover, Medlenburg und der Mittelmart eingeschlossen und an der Westgrenze von der Elbe und Havel berührt. Hauptstadt war Perleder und an der Westgrenze von der Elbe und Hertrag von Wittstod die Streitigkeiten, welche die ersten Hohenzollern wegen der P. mit Medlenburg geführt hatten, endgültig beigelegt. Die P. zerfällt in die beiden Kreise, West. Priegnit und Os. Priegnit. Ersterer umfaßt 26½, geogr. O.-W. mit 69,011 E. (1871) und enthält die Kreisstadt Perleberg, serner die Städte Wittenberge, Havelberg, Lenzen, Wilsnad und Putlit. Ostpriegnit, mit der Kreisstadt Wittstod, umsaßt ein Arcal von 34 O.-W. mit 70,898 E. und enthält die Städte Pritwalt, Khrit, Mehen burg, sowie das Oors Heiligengrab mit einem berühmten adeligen Fräuleinstift.

Priegnis, Bincenz, Begründer der neueren Kaltwasserheistunde, geb. am 5. Okt. 1799 zu Gräsenberg im österr. Schlesien, erwarb sich als Landwirth baselkst durch mehrere, von Glück begleitete Kaltwasseruren Ruf, errichtete 1826 in seiner Baterstadt eine Kaltwasserheilanstalt, der er sich seit 1833 ausschließlich widmete und starb am 28. Nov. 1851. Bgl. Munde, "Die Gräsenberger Wasserheilanstalt und die Prießnis'sche Enrmethode" (6. Ausl., Leipzig 1845); derselbe, "Wemoiren eines Wasserartes" (2 Bde., Dres-

ben 1844).

Priefter (vom griech. presbyteros) neunt man im Allgemeinen biejenigen Berfonen, welche in einem geordneten Gemeinwesen bie gottesbienftlichen handlungen verrichten. 3m Alterthum waren bie Functionen bes religiöfen Cultus nicht immer ausschließliches Borrecht eines abgesonberten Briefterftanbes. Das Opferwefen war haufig Sache bes Familienoberhauptes. Als sich aber aus dem Familienleben allmälig bas ftaatliche Leben entwidelte, gestaltete fich auch bas Briefterwefen in einer bestimmten Beife. Auch bei ben Ifraeliten haben aufänglich die hausväter und Erfigeborenen die priefterlichen Functionen bes Opfermefens vermaltet. Spater erfolgte bie Aussenberung eigener Priefter, welche, nicht unterbrochen burch bie Beschäftigungen bes täglichen Lebens, fich allein biefem Berufe widmeten. Die tath. Rirche unterscheibet in bem von Chriftus ben Aposteln übertrogenen Priefterthum eine breifache Glieberung: bas Sacerbotium im engeren Ginne, bas Dia-Lo nat als unterfte Stufe und das Ep if to pat als höchfte Stufe der göttlich eingesetten Dierarchie. Rach biefer Auffaffung besteht bie eigentliche priesterliche Gewalt in ber Befugniß bes Geweihlen das Megopfer darbringen ju bürfen, die übrigen Sacramente, mit Ausnahme ber Orbination und Firmung, ju fpenben, bas Evangelium zu verfündigen, Weiben und Seguungen vorzunehmen, sowie in der Theilnahme an dem Rirchenregimente. protestantische Kirche bagegen bat nicht nur ber Priesterweihe als Sacrament die Anerteunung verweigert, fondern auch die Idee eines besonderen Priefterfaubes berworfen und halt an dem Begriff bes allgemeinen Bri eft ert bums aller Chriften feft, wobei dem Beiftliden fast ausschließlich bie Function bes Bredigens übertragen murbe. Doch wird von einigen protestantifchen Rirchengemeinschaften Die befondere Amtsgnade bes geiftlichen Stanbes mehr als von anderen betont, und es wird in neuerer Beit namentlich die Ansicht der Irvingianer, Altlutheraner und Pufepiten u. a. von ihren Gegnern als tatholistrend bezeichnet.

Briefer Johannes, f. Bresbater Johannes.

Brieftley, Jofeph, namhafter englischer Philosoph, Chemiter und Phpfiter, geb. am 13. Mary 1733 zu Fieldhead bei Leeds, ftudirte Theologie, wurde Brediger bei einer Diffenteregemeinde, manderte, besondere feiner socinianischen Ansichten wegen verfolgt, 1794 nach ben Ber. Staaten aus, ließ sich in Northumberland, Bennsplvania, nieder, murde Landwirth und ftarb allgemein geachtet am 6. Febr. 1804. Unter feinen ungemein gablreiden Berfen find besonders hervorzuheben: "Examination of the Doctrine of Common Sense" (London 1775), "History of the Corruptions of Christianity" (ebb. 1782), "History and Present State of Electricity" (ebb. 1767), "History and Present State of Discoveries Relating to Vision, Light und Colours" (2 Bbe., ebb. 1772), "Observations on Different Kinds of Air" (ebb. 1772) n. a. Die Chemie verdankt ihm mehrere wichtige Entbedungen. Bgl. "Theological and Miscellaneous Works of Jos. Die Chemie verdankt ihm

P." (25 Bde., Sadney 1814).

Brim, Juan, Graf bon Rens, fpanifcher Ministerprafibent, geb. am 14. Dez. 1814 ju Reus in Catalonien, der Sohn eines Officiers, widmete fich anfangs bem Rechtsfludium, trat aber 1834 in die Armee, schwang sich rasch zum Obersten empor und nahm als Progressift (1843) an der Erhebung gegen den Regenten Espartero theil. Bon ber neuen Regierung jum General und Grafen, fowie jum Gouverneur von Dabrib ernannt, trut B. ber Opposition gegen bas Ministerium Narvaez bei, marb bes Morbversuches gegen Diefen Minifter angetlagt, ju fechejährigem Gefängnig verurtheilt, aber von ber Königin begnadigt, als Generalcapitain nach Porto-Rico gefandt und 1846 entlaffen. witte B. als einer ber progreffistischen Parteiführer in ber Deputirtentammer, murbe als folder 1853 nach Frankreich verwiesen, ward jedoch 1858 Mitglied bes Senats, befehligte 1860 im Kriege gegen Daroffo ein Armeecorps, und wurde 1861 mit dem Oberbefehl über das nach Mexico bestimmte, spanische Expeditionscorps betraut. hierauf am 13. Aug. 1864 wegen parlamentarifcher Opposition nach Oviedo verbannt und im Juni 1865 gurudberufen, erhob B. am 3. Jan. 1866 Die Fahne bes Aufstandes, mußte jedoch über die portugiesische Grenze flüchten und begab fich nach England. Rach bem Sturze Ifabella's eilte B. nach Cadix, nahm einen hervorragenden Antheil an der Revolutionirung Andalusiens und hielt am 7. Oft. einen glanzenden Ginzug in Mabrid; marb unter bem Regenten Gerrano Marfol, Rriegeminifter und Dinifterprafibent ber Proviforifden Regierung und folug nach bem Scheitern mehrerer Throncandidaturen am 2. Juli dem fpanifchen Ministerrathe bie verhängnifvolle Candidatur des Erbprinzen Leopold von Hohenzollern vor, welche Napoleon III. ben Grund jum Kriege gegen Breugen bot. Es gelang ihm bann ben Bergog Amadeus von Aosta, den zweiten Gohn des Königs Bictor Emanuel von Italien, durch die Cortes jum Ronige mablen zu laffen (16. Nov. 1870) und benfelben zur Annahme ber fpan. Krone zu bewegen. Am 27. Dez. 1870 wurde B., als er nach dem Kriegsministerium fuhr, von Menchelmordern schwer vermundet, infolge bessen er nach brei Tagen ftarb.

Primar (vom lat. primarius, erster) bedeutet ben Anfang bilbend, ursprünglich; man bezeichnet also damit den Urzustand, aus welchem sich ein anderer (fecundärer) entwickelt ober entwideln tann. So wird in ber Medicin Diejenige Krantheit eine p.e genannt, welche birect aus ber bie Rrantheit bewirkenden Ursache (g. B. Anstedung) entsteht, also auf keine andere bereits im Rörper befindliche Krantheit gurudgeführt werben tann. B. Schulen (frang. écoles primaires, engl. primary schools) find in ben meisten Landern gleichbedeu-

tend mit Elementariculen.

ob mit Clementarschulen. B. wahlen, f. Wahlen. Primas (vom lat. der Erste, Bornehmste) ist ein Ehrentitel von Erzbischöfen, so des Erzbifchofs von Toledo in Spanien, des Erzbifchofs von Canterbury in England, des Erzbifhofs von Gran in Ungarn. Im ehemaligen Deutschen Reiche führte ber Erzbischof von Salzburg biefen Titel. Sonveraner & ürft B. war Rarl Theodor von Dalberg (f. b.).

Brimat (vom lat. primatus) die hervorragende Stellung, welche ber Bijchof von Rom

als Oberhaupt der gefammten tath. Christenheit einnimmt.

**Primatiecis**, Francesco, ital. Maler und Architekt, geb. 1490 zu Bologna, gest. 1570. Er lernte zuerst bei Junocenzo da Imola, und dann bei Giulio Romano, nach dessen Entwürfen er, mit mehreren Miffchulern, ben Balazzo bel Te in Mantna ansmalte. Franz 1. berief ihn nach Frankreich, machte ihn zu seinem Hofmaler und gab ihm bie Oberaufsicht über die töniglichen Gebäude. Hauptsächlich berühmt geworden ist er burch seine Arbeiten in Fontainebleau, woselbst er viele Schüler um sich versammelte. Er gilt als bas Haupt ber sog. Schule von Fontainebleau.

Brime (vom lat. primus, ber Erfte) wird in ber Dufit ber erfte Ton einer Detabe ge-

nannt.

Primel (Primula, engl. Primrose, Cowslip) Pflanzengattung ber kalten und gemäßigten Bone, der Typus der Familie der Brimulaceen, charofterifirt burch den Spaltigen Reld und die tellers oder trichterförmige, verschieden gefärdte Blume mit 5 Standgefäßen. Es sind perennirende, sehr zierliche, grundständige Kräuter mit meist nur murzelständigen Blättern; die Blüten stehen in einsacher Telbe auf nackem, grundständigem Stongel, selten einzeln. Die bekanntesten Arten sind: P. farinosa (Bird's Eyo Primrose), die De helige P., mit vielen lilafarbenen Blumen; und P. Mistassinica, mit sleischfarbenen Blätten; die Große P. oder Gemeine Schlisselblume (P. elatior), mit schenfalls gelben Blumen; P. officinalis, him melss oder Petersschlissel, mit ebenfalls gelben Blüten, beide unter dem Ramen Garten primeln bekannt; die Sten gellose P. (P. acaulis), die Anritel (s. d.) und die Chinesis simberpslanzen beliebt.

Brimitien (primitiae) wurden chemale bie einer Gottheit bargebrachten Erftlingefruchte

genannt. Die erfte Deffe eines neugeweihten Briefters wird Primig genannt.

Brimogenitur (Erfig eburt) wird bas Borzugsrecht bes Ersigekorenen bei ber Erbfelge genannt. Rach ben Gesetzen ber B. ordnet sich in saft allen europäischen Reichen bie Throusolge, so daß regelmäßig ber Aelteste ber altesten Linie zum Nachfolger bes Regenten bestimmt ist. Durch bie Goldene Bulle Karl's IV. wurde 1356 die P. zuerst in Deutsch- land eingeführt.

Brimrofe. 1) Township in Dane Co., Bisconfin; 1015 C. 2) Postborf

in Lec Co., Jowa. 3) Bostborf in Lewis Co., Diffouri.

Primzahlen nennt man, im Gegensat zu ben zu fammengefetten, biejenigen Bahlen, welche nicht burch Multiplication ganzer Zahlen, mit Ausschluß ber Ginheit, entftanben sind und in benen nur bie Einheit ohne Rest aufgeht, wie z. B. 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 22, 23 u. s. w.

Prince Edward. 1) County im mittteren Theile tee Staates Birginia, umsaft 300 engl. O.-M. mit 12,004 E. (1870), tavon 9 in Deutschland und 4 in ter Schweiz geboren und 7898 Farbige; im J. 1860: 11,844 E. Das Land ist wohlbemässert und fruchtbar; Roblen- und Kupferlager. Hauptort: Prince Edward Court-House. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 602 St.). 2) Dorf in Gilmer Co., Georgia.

Brince Chward, County im futoftl. Theile ber Proving Ontario, Cominion of Canada, eine halbinfel im nordöftl. Theile bes Late Ontario bilbend, umfaßt 334 engl.

D.-M. mit 20,336 E. (1871). Hauptort: Picton.

Brince Edward 38land, Infel in Britifd - Nordamerita, liegt im fütliden Theile tes Golfs von St. Lawrence, wird von Rova Scotia und New Brunswick burch die Northumberland Strait getrennt und umfaßt 2134 engl. D. Dl. mit 94,021 E. (1871); im J. 1797: 4500 E., 1833: 32,292 E., 1841: 47,034 E., 1848: 62,678 E., 1855: 71,496 E., 1861: 80,857 E. Die Lange ber ftark geglieberten Insel beträgt 130 engl. Dl. und ihre Breite variirt zwischen 10 und 34 Dt. Der Boben ift burchgebente fehr fruchtbar und bringt dieselben Getreidearten und Felbfruchte bervor, welche in England gebeiben. Volgente Angaben ber Erzeugniffe bes 3. 1861 geben eine Ueberficht über bie Broductivität von P. E. J .: Beizen 346,125 Bufb., Gerfte 223, 195 Bufb., Safer 2,218,578 Bufb., Bndweizen 50,127 Bufb., Kartoffeln 2,972,335 Bufb., Mohrrüben 31,088 Bufb., Heu 31,888 Tonnen, Butter 711,485 Bfb., Belle 250,000 Bfb., Schweinefleifch 7,000,000 Bfb. Die Bewohner ber Infel, welche am 24. Juni 1497 von John und Gebaftian Cabot entredt wurde, ftammen jum großen Theil von frangofifden, ber Reft von englischen und irlantischen Einwanderern ab und bestehen ihrer Confession nach aus felgenden Denominationen: Katholiten 40,765, Presbyterianer 29,579, Wesleyaner 8,361, Anglikanische Kirche 7,220, Baptisten 4371, Bibeldriften 2,709, Univerfalisten 77, Quater 8, andere Denominationen 931. Der Unterricht, welcher seit 1853 frei ift, wurde nach bem Cenfus von 1871 in 357 Diftrictschulen an 15,000 Kinder ertheilt; außerdem bestanden noch 15 Grammarfchulen und ein College. Die oberfte Berwaltung und Regierungsgewalt liegt in ben Sanben

eines Lieutenant-Governors, ber Legislatur und eines Dbergerichts (Suprome Court). Die Baurtbeschäftigung ber Bewohner ift Cantwirthichaft, welche burd bie Regierung burch Gewährleistung verschiedener Privilegien an die Aufliedler febr begunftigt wird. Doch find auch hanbel und Gewerbe im Aufschwung begriffen. 3m 3. 1870 betrug ber Import 385,732 Bjo. St., ber Export, meift aus Bafer, Rartoffeln und Gerfte bestebend, 427,691 Bfb. St.; in bemfelben Jahre wurden Schiffe zu 12,475 Tonnengehalt gebaut. Die Einnahmen beliefen fich im 3. 1871 auf 62,230 Bfb. St., wahrend die Ausgaben 70,633 Bfb. St. betrugen; ber Tonnengehalt ber in bemfelben Jahre ein- und ausgelaufenen Schiffe (mit Ansnahme ber Kuftenfahrzenge) betrug 544,698. Die Insel ift eine ber am glinftigsten gelegenen Fischereistationen bes Golfe von St. Lawrence, roch liegt ber Fifchfong felbft noch zum großen Theil in ben Banben ber Reu-Englanter. Die Sauptftabt ber Inicl, welch' lettere in Die 3 Counties: Brince's, Queen's, und Ring's gerfällt, ift Charlottetown, am Zusammenfluß bes Port und Hillsborough River gelegen, mit etwa 10,000 E. Andere Statte von Bedeutung find Georgetown und Summerfibe. Der feit 1. Juli 1867 bestehenden "Dominion of Canada" (f. b.) trat B. E. J. nicht bei, ba eine bedeutende Dajoritat ber Stimmgeber fich gegen eine Union erflärte.

Brince Frederidismn, Boftborf und hauptort von Calvert Co., Marylanb; 64 E. Brince George. 1) County im fühl. Theile bes Staates Darpland, umfaft 600 engl. D.-D. mit 21,138 Einw. (1870), bavon 212 in Deutschland und 4 in ber Soweiz geboren und 9780 Farbige; im J. 1860: 23,327 E. Das Land ift wohlbewaffert und fruchtbar; erzeugt vorzüglichen Dais und Tabat. Hauptort: Upper Darlbo-Republif. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 633 St.). 2) County im füvöfil. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 300 Q.-M. mit 7820 E., bavon 26 in Deutschland geboren und 5046 Farbige; im J. 1860: 8411 E. Das Land ift bagelig und fruchtbar. Hauptort: Prince George Court-House. Republik. Rajorität (Brafibentenwahl 1872: 512 St.).

Princeps (lat.), ber Erste, ber Titel ber romischen Raifer feit Augustus. Principatus wurde die Würde genannt, traft welcher diese Alleinherrscher die consularische und proconsularifche Gemalt, Die bes Cenfors, Des Bolkstribunen und bes Bontifer Marimus in ihrer

Berfon vereinigten.

Prince of Bales' Archipelago, eine zum Territorium Alasta gehörige Infelgruppe,

40 engl. Dt. nördlich von Queen Charlotte Jeland.

**Brince Regent Julet,** Meerstraße, verbindet die Barrow Strait mit dem Boothia

Golf, Britifd - Nordamerita.

Brinech Anne. 1) County im flibofilichen Theile res Staates Birginia, umfaßt 420 engl. D.-M. mit 8273 E. (1870), barunter 3902 Farbige; im 3. 1870: 7714 E. Das Land ift eben. Sauptort: Brinceg Unne Court-Boufe. Republit. Majoritat (Brafidentenwahl 1872: 327 St.). 2) Township und Boft-

borf, letteres Hauptort von Somerset Co., Marhland, 4120 E.; bas Bostberf, an ber Castern Shore-Bahn gelegen, hat 805 E. Brinceton, Townships und Bost borfer in ben Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Postdorfe in Dallas Co., Artanfas; 1142 E.. 2) In Illinois: a) mit gleichnamigem Postdorfe in Bureau Co., 4363 E.; das Postdorf hat 3264 E.; b) Dorf in Cas Co.; 348 E. 3) In White Co., Indiana; 851 E. 4) Mit gleichnamigem Postdorfe in Scott Co., Jowa, 1197 E.; das Postdorf hat 498 E. 5) Mit gleichnamigem Boftborfe, bem Sauptort von Caldwell Co., Kentudy, 4441 C.; tas Boftborf hat 1012 E. 6) In Bafhington Co., Maine; 1072 E. 7) In Borcester Co.; Massachusetts; 1279 E. 8) In Mill Late Co., Minnesota; 662 E. 9) Mit gleichnamigem Bostborfe in Mercer Co., Rem Jersen, 3986 E.; das Postdorf hat 2798 E. und ist Sit bes "Princeton College", einer ber ausgezeichnetsten Lehranftalten bes Landes. In ber Rabe fant am 3. Jan. 1777 eine Shlacht ftatt, zwischen ber amerikanischen Armee unter Ben. Washington und ben Engländern unter Col. Mawhood, in welcher die Amerikaner flegten. 10) Wit gleichnamigem Boftborfe in Green Late Co., Bisconfin, 1709 E.; bas Boftborf 705 C.

Brinceton, Boftborfer und Dorfer in ben Ber. Staaten. 1) Boftborf in Colufa Co., California; 132 E. 2) Postdorf und hauptert von Giesen Co., Jubiana; 1847 E. 3) Dorf in Johnson Co., Ranfas. 4) Dorf in Winona Co., Minnefota. 5) Boftborf und hauptort von Mercer Co., Diffouri; 389 G. 6) In Ohio: a) Postdorf in Butler Co.; b) Dorf in Coshocton Co. 7) Post=

borf in Lawrence Co., Pennsplvania. 8) Bostborf und Hauptort von Mercer Co., West Birginia.

Princetown. 1) Town fhip in Schenectath Co., Rem Port; 846 C.. 2) Bofts

borf in Berts Co., Bennfplvania.

Brinceville, Township und Boftborf in Beoria Co., Illinois, 1335 E.; bas Postborf 424 E.

Prince William, County im nordöftl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 325 engl. D.-M. mit 7504 E. (1870), davon 23 in Deutschland geboren und 1813 Farbige; im J. 1860: 8565 E. Das Land ist wohlbewässert und hügelig. Hauptort: Brents ville. Liberal-bemofr. Majorität (Prastoentenwahl 1872: 245 St.).

Brince Billiam Sound, Meerbufen im Stillen Ocean, Territorium Alasta, in

welchem, außer mehreren anderen, die Infel Montague liegt.

Princip (vom lat. principium, Anfang, Ursprung) nennt man ben Grundsat, auf ben ein wissenschaftliches System gebaut wird, ober ber einer Handlung als Richtschnur bient. Mit politischen Principien z. B. bezeichnet man die Grundsate, welche ber inveren und angeren Staatstunst ihr harakteristisches Gepräge geben. So spricht man von monarchischen, von constitutionellen und bemokratischen P.ien.

Brincipato, Name zweier Provinzen in der ital. Landschaft Campanien. 1) B.-Citeriore, umfaßt 99,04 D.-M. mit 541,738 C. (1871). Hauptstadt: Salerno. 2) B.-Ulteriore, umfaßt 66,27 D.-M. mit 375,103 C. Hauptstadt: Avellino.

Prinos, eine zu der Familie der Aquisoliaceen (Holly Family) gehörige Pflangengatung mit folgenden, in den Ber. Staaten einheimischen Arten: P. gladra (Inkberry), schöner 2—3 F. hoher Strauch, in Sümpfen von Massachietts an bis Birginia und süddichts entlang der Küste, mit immergrünen Blättern; wird unter dem Namen Appalachian tea als Thecsurrogat benutt; P. verticillata (Black Alder; Winterderry), in Niederungen ganz allgemein; die Rinde (Black Alder Bark) wird im Aufguß als tonisches und abstringirendes Mittel benutt; P. laevigata (Smooth Winterderry) auf nassen Blätzen in den Gebirgen Birginias.

Bring (zunächst vom franz. Worte prince, Fürst, aus bem lat. princeps) und Bringessin, ift 1) ber Titel ber nichtregierenden Glieder souveraner Fürstenhäuser. Der Thronerbe wird Erbpring, beziehungsweise Kronpring genannt; 2) Titel aller Witglieder ber standesberrlichen Familien, welche zur Zeit des vormaligen Deutschen Reiches

bereite ben Fürstentitel besagen.

Prinzenraub, Sach if cher, wird die burch Kunz von Kaufungen und Genossen ans Brivatrache, in der Nacht vom 7. zum 8. Juli 1455, aus dem Schlosse zu Altenburg bewertstelligte Entführung der jungen Prinzen Ernst und Albert, der beiden einzigen Sohne bes Kurfürsten Friedrich des Sanftmuthigen von Sachsen, genannt. Die Prinzen wurden bereits am folgenden Tage wieder befreit und die Thäter den Gerichten überliefert. Bgl. Schreiter, "Geschichte des P." (Leipzig 1804); Gersdorf, "Einige Actenstücke zur Geschichte des P." (Altenburg 1855).

Brior (lat., der Erftere) wird in Rlöftern ber Nachfte nach bem Abt und in Ermangelung

bes letteren ber Borgefette überhaupt genannt (in Monnentloftern Briorin).

Brier, Matthew, englischer Dichter, geb. am 21. Juli 1664 zu Lenton, war 1691 Gesandschaftsseftretär bei dem Congreß im Hang, ging 1698 in gleicher Eigenschaft an den französischen Hof und wurde 1701 Mitglied des Parlamentes; 1711 mit Friedensvorschlägen nach Baris zesandt, wurde er von der Whigpartei zurückernsen, im J. 1715 wegen seines Antheils am Utrechter Frieden in Antlagestand versetzt und erst nach zweisähriger Haft (1717) freigesprochen. Er stard am 18. Sept. 1721. Bon seinen poetischen Werken, welche von Mitsord (2 Bde., London 1835) und Gissilan (Edinburg 1858) neu herausgezeben wurden, sind die beiden größeren dieastischen Gedichte "Solomon, or the Vanity of the World" ernsten, und "Alma, or the Progress of Mind", scherzhaften Inhaltes, zu erwähnen. Außerdem schrieb er Oden, Episteln, Epigramme, Balladen, Lieder und Erzählungen.

Briorität (Borrang) wird das Borzugsrecht vor einem Andern, wie beispielsweise kei Besehung von Aemtern, ober in Schuldsachen genannt. Prioritätsoblig ation en (Prioritäten) nennt man die Schuldscheine über Anleihen von Actiengesellschaften, mit ber Busicherung, daß der Gewinn des Unternehmens erst zur Zahlung der Zinsen der Anleihe verwendet und nur der Rest als Dividende unter die Actionäre vertbeilt werden selle. Egl. Actie. In den Wissenschaften und Künsten bezeichnet P. die Urheberschaft in Betress

neuer Anfichten und Entredungen.

Briseianus, römischer Grammatiker und Lehrer der Grammatik in Konstantinopel, im Ansang des 6. Jahrh. n. Chr., aus Caesarea, schried unter Raiser Anastasins in lateinischer Sprache ein vollständiges Lehrgebände der lateinischen Grammatik, die 18 Bücher "Institutiones grammaticae", besonders wichtig durch die reiche Fille von Ueberlieserungen aus der alten Literatur und in seiner Terminologie vielsach dis auf den heutigen Tagssortwirkend. Das Werk gehörte zu den gelesensten des Mittelalters und ist daher in zahlreichen Handschriften erhalten. Herausgegeben wurden die "Institutiones" u. a. von M. hery (2 Bde., Leipzig 1855—59); "Opera minora" von H. Keil (Leipzig 1860).

Briscillian, Stifter einer gnostischen Sette in Spanien, um die Mitte bes 4. Jahrh., ein sittenstrenger und beredter Mann, lehrte die Einerleiheit der Bersonen in der Trinität und empfahl seinen Anhängern eine strenge Ascese. Die 385 zu Trier erfolgte hinrichung des B. ist das erste Beispiel der von der Kirche an einem Andersgläubigen vollzogenen Todesstrafe. B. wurde von seinen Anhängern als Märthrer verehrt, und noch 563 zählte man viele Priscillianisturum" (Altona

1840); Manbernach, "Geschichte bes Priscillianismus" (Trier 1851).

Prife (aus bem Frang., von prendro, nehmen) bebeutet Griff ober Fang, im Seetriege ein erbeutetes Schiff. Auf bem Barifer Congresse (1856) fant eine Bereinbarung ber europäischen Mächte statt, gemäß welcher bas Seebeuterecht nur noch burch bie von einer Seemacht ausgerüsteten Kriegsschiffe und nicht burch Kaper (f. b.) ausgeübt werden barf.

Bgl. Neutralität.

Prisma (griech. von prizein, fägen, spalten) ein in der Physik vorzugsweise zu Untersuchungen der Brechungs- und Zerstreuungserscheinungen des Lichts (s. d.) gebrauchter, durchstiger Körper, dessen, einem Lichtstrahl den Durchgang gestattende Flächen nicht parallel sind, und diesem daher eine merkliche Beränderung ertheilen. Gewöhnlich bedient man sich zu derartigen Beobachtungen der dreiseitigen Prismen; der Winkel, welchen zwei lichtbrechende Flächen dessehender bilden, heißt der bre chen de Winkel und ihre Durchschnittslinie die bre den de Kante. Die Brechung der Stächen aber ersolgt nach der Seite der brechenden Kante, und war ist sie um so stärker, je größer der brechende Winkel ist. Praktisch sindet das Prisma vielsache Anwendung in der Optik. leber die bei der Brechung des Lichts im B. entstehenden Farben s. Farben lehre. Prismatisch neunt man einen Gegenstand, der die Gestalt eines B.8 hat, Prismoid aber einen Körper, dessen Grundslächen nur parallelähuliche Flächen sind.

Brittwis. 1) Joach im Bernhard von, geb. am 3. Febr. 1726, diente als Ritmeister im Ziethen'schen Hafarenregiment, rettete König Friedrich II. von Breußen in der Schlacht bei Kunersdorf (1759) vor der Gefangenschaft und ftarb als General der Caballerie am 4. Juni 1793 zu Berlin. 2) Karl Ernst von, geb. am 16. Okt. 1790 in Schlesien, trat schon 1803 in die Armee, socht 1806 bei Auerstädt, betheiligte sich 1813 und 1814 an den Kämpsen gegen Napoleon, wurde 1829 Oberst, 1835 Brigadecommandeur der Garbe, 1844 Generallientenant, besehligte während der Volkserhebung 1848 die Truppen im Berliner Straßenkampse (18. März), commandirte 1849 das Reichsbeer in Schleswig-Holstein und starb, als General der Insanterie pensionirt, am 8. Juni 1871 zu Görzlitz. Er schrieb: "Beiträge zur Geschichte des Jahres 1813" (Potsdam 1843). 3) Mozitz Karl Ernst von B. und Gaffron, geb. am 9. Febr. 1795 in Schlesien, diente seit 1813 im Ingenieurcorps, wurde 1858 Generallieutenant und 1863 pensionirt. Bon seinen Schristen sind hervorzuheben: "Ueber die allgemeine Landesbewassinung", "Ueber die künstigen Fortschritte und die Grenzen der Civilisation", "Ueber Phrenologie", "Leber die künstigen Fortschritte und die Grenzen der Civilisation", "Ueber Phrenologie", "Leber die Reftigungskunst" (Berlin 1865).

Brivat (St. - B. - la - Montagne), ein im Französisch-Deutschen Kriege von 1870/71 bekannt gewordenes Dorf in Deutsch - Lothringen, Landkreis Met; war in ber Schlacht bei Gravelotte (18. Aug. 1870) einer der wichtigsten Bunkte des rechten französischen Klügels und wurde von den Preußen und Sachsen unter dem Kronprinzen Albert von Sachsen erstürmt, wodurch die Schlacht auf diesem Flügel entschieden wurde.

Brivatbocent beißt an beutschen Universitäten ein Gelehrter, welcher Borlefungen halten batf, jeboch Gehalt und Titel eines Brofeffors noch nicht erlangt hat.

Brivatrecht wird im Gegensate jum Staatsrecht (f. b.) der Inbegriff berjenigen Rechtssate genannt, welche fich auf die Rechtsverhältnisse der Staatsmitglieder untereinander beziehen; umfaßt somit vorzugsweise die Familien-, Eigenthums- und Forderungsrechte, deren Erwerbung und Aufgebung der freien Selbstbestimmung des Einzelnen überlassen bleibt.

Privilegium (vom lat. privus, einzeln, eigen, und lex, Gefet) wird bie Ausstattung einer Berfon oder einer Claffe von Staateburgern mit gewiffen Ausnahme- oder Borrech. ten genannt; auch heißt die darüber ausgestellte Urkunde B. Brivilegirte Stänte foviel wie bevorzugte Stände. 3m Gewertewefen foviel wie Batent (f. b.).

Brobabilismus (neulat., von probabilis, erweistich, mahricheinlich) wird im Moralfustem ber Jefuiten Dicjenige Dentart genannt, bergemäß eine handlung ale gerechtfertigt erscheint, wenn sich für die Gate berselben nur irgend ein Bahrscheinlichkeitsgrund anführen

läßt.

drobe wird die Brivataufführung eines Tonstück, Schauspiels u. s. w. genannt, welche Die Einübung bes Ginzelnen, sowie bes Bufammenspiels jum 3mede hat. Bei einem Drama findet zuerst eine fog. Leseprobe statt, um fich zu überzeugen, bag bie Rollen richtig ausgeschrieben find, sobann eine B. ohne Decoration und fonstiges Augenwert, auf meldes

erft bei der schließlichen Saupt probe Rudficht genommen wird.

Probiren (vom lat. probure, prüfen). Die Probirkunst ober Docimasie ist ein Zweig ber analytischen Chemie und lehrt bie quantitative Ermittelung berjenigen nutbaren Gubftangen in ben Ergen, welche man im Großen gewinnen will. Die Untersuchungen werben ausgeführt auf trodenem Wege in Probirofen ober Tiegeln und vor tem Löthrohr ober auf naffem Bege. Proben auf naffem Bege geben im Allgemeinen genauere Refultate als bie trodnen Broben, boch haben lettere ben Borzug, bag fie ben im Großen ausgeführten, metallurgifden Proceffen nichr ober weniger gleichen und beshalb wichtige Aufschluffe geben können. Den Feingehalt des Goldes und Gilbers bestimmt man auch baufig mittele ber Probirnabel, die für Gilber aus 16 Stiften mit 1-16löthigem Eilber, für Gold aus 24 Stiften mit 1—24 faratigem Gold besteht. Aus ter Farbe bes Strices, ben ein Stud Gold oder Silber auf dem feg. Probirstein, auch Epdischer Stein genannt (b. i. schwarzer Bafalt ober Ricfelschiefer), jurudläßt, unterscheibet ber Metallurg bei ber Bergleichung mit ber Farbe bes Striches ber Probirnatel ziemlich genau ten Gehalt bes Metalls. Will man z. B. Gilber auf seinen Feingehalt prufen, fo geschieht bics entweder mit der eben beschriebenen Probirnadel, oder man schmilzt eine gewogene Probe mit Blei zusammen und erhipt die Legirung in einem porofen Tiegel, in welchen aletann Blei und Rupfer fich hineinziehen, mahrend ein reines Silbertorn zurudbleibt. Die genauere naffe Brobe besteht barin, bag man von bem zu untersuchenden Gilber etwas in Salpeterfaure auflöft, und burch Chlornatrium bas Gilber als unlösliches Chlorfilber niederschlägt, mährend Rupfer aufgelöst bleibt. Man bedient sich hierzu einer titrirten Kochsalzlösung, von der 100 Aubitcentimeter genau ein Gramm Silber zu fällen vermögen. Bu biesem Zwecke löst man 5,410 Granım Rochsalz in 1000 Kubikcentimeter Wasser auf. Bon ber zu untersuchenben Gilberlegirung wird 1 Gramm in Galpeterfaure aufgelöft, ber man mit Borficht nach und nach von der in einem Tropfglas abgemeffenen Rochfaldlöfung so lange zuscht, bis tein Niederschlag mehr entsteht. Die Anzahl ter hierzu verbrauchten Cubitcentimeter ber Lösung gibt ben Silbergehalt ber Legirung in Brocenten an.

Probirgewicht bezeichnet bas ibeelle Gewicht für fein Gilber und Gold. In ten Ber. Staaten von Amerika, in Frankreich, Belgien und Italien, sowie gegenwärtig auch in Deutschland brudt man die Feinheit in Taufendtheilen ter Mifdung (thousands, milliemes, millesimi) aus, febag eine Golb- ober Gilbermaare, welche brei Biertel feines

Metall enthält (18 Karat, 12 Loth) als 750 Taufenttheile fein bezeichnet wirt.

Broblem (vom griech, proballein, vorwerfen, vorlegen) nennt man eine nech unaufge-Narte Frage oder eine ihrer Lösung harrende Ausgabe; daher problem atisch, soviel

wie zweifelhaft.

Probus, Marcus Aurelius, römischer Kaiser, geb. in Sirmium, von niederer Herkunft, zeichnete sich in den Feldzügen der Kaiser Balcrian, Claudius und Aurelian aus nnd erlangte 276, nach der Ermordung bes Florian, die Raiferwürde. Den Senat gewann B., indem er ihm unter Beschränfung seiner eigenen Gewalt eine größere Dachtbefugniß Er ficherte hierauf tie Grenzen bes von allen Seiten angefeindeten Reiches burch Besiegung ber Franken, Burgunber, Sarmaten und Perfer und tampfte mit Erfolg gegen bie Emporer unter Proculus und Bonofus. Als er nach Beendigung ber vielen Rriege bas heer an ftrenge Disciplin ju gewöhnen und ce fur ben Ctaat burch Entfumpfung ber Donaugegenben und Betreibung tes Weinbaues auch im Frieden nutlich ju machen suchte, emporten sich die Soldaten und erschlugen ihn 282 bei Sirmium.

Procaccini, Name mehrerer ital. Runfiler. 1) Ercole, geb. 1520 ju Bologna, geft. Er grundete in Mailand eine Malerschule, nach eklektischen Brincipien. seinen Werken ist er nicht schr bedeutend. 2) Camillo, Gohn und Schiller bes Borigen, der hervorragendste unter den P., geb. 1546 zu Bologna, gest. 1626 zu Mailand. Er strebte hauptsächlich Correggio und Parmigiano nach, doch sind seine Werke ungleich, da er oft stücktig arbeitete. Seine besten Werke sieht man in den Kirchen von Mailand, sowie in der Galerie daselbst. Camillo hat auch einige schone Blätter radirt. 3) Ginlio Cesare, Bruder des Borigen, geb. 1548 zu Bologna, gest. 1626 zu Mailand. Auch er strebte der Weise des Correggio nach, und war in Bildern kleinerer Dimension oft sehr anziehend. Man hat von ihm ebenfalls einige Radirungen. 4) Andrea, Maler und Kupferstecher, geb. 1734 zu San-Idesonso in Spanien. Er lernte bei Carlo Maratti und ging später nach Spanien, wo er Kammermaler des Königs wurde.

Procent (vom lat. pro centum, füc's hundert, auch Percent, engl. per cent, franz. pour cent) bezeichnet das in Zahlen ausgedrücke Berhältniß zu hundert; z. B. 4 B. (4%) Zinsen, d. h. von \$100 Kapital werden nach einem bestimmten Zeitraume (einem

Jahr) \$4.00 Zinfen bezahlt.

Breces ober Rechts gang (vom lat. processus, Fortgang, Entwidelungsgang). 1) Dasjenige gerichtliche Bersahren, durch welches ber Richter in den Stand gesetzt wird, die durch eine Rechtsverletzung benöthigte Genugthung zu vermitteln. Je nach der Art derselben und jenachdem das Straf- oder Privatrecht in Anwendung kommt, unterscheidet man zwischen Straf- oder Eriminalprocesund bürgerlichem oder Civilproces. 2) In der Chemie jede durch die Natur oder Runst hervorgerusene Operation, wodurch das Wesen eines Körpers verändert wird, welche theils im Zerlegen des letzteren in seine Bestandtheile, theils in der Bereinigung verschiedener Stoffe zu einem neuen Körper besteht. Die Mittel, deren sich der Chemiker hierzu bedient, sind die Ausställung, der Niederschlag (das Fällen), die Berdampfung, Schmelzung, Destillation, Sublimation u. s. w. In der Natur gehen dieselben chemischen Processe steitig vor sich, und in ihnen sind die beständigen Umänderungen in dem Wesen aller Dinge bedingt.

Brocession (vom lat. processio, das Fortschreiten) wird jeder festlich geordnete Aufzug einer Anzahl von Bersonen genannt. In der christlichen Kirche kanen solche Umzüge zur Zeit des heil. Ambrosius im 4. Jahrh. in Aufnahme. Der Bischof Mamertus zu Bienne suhrte insbesondere seit 452 Bitt- und Buftp.en ein, welche in der Folge zahlreiche Nachahmungen, sowie gesetliche Bestätigung fanden. Der Protestantismus hat die B. als Theil

Des driftlichen Cultus verworfen.

Procesordnung oder Gerichts ord nung ift ber Name eines umfaffenden Gefetes, welches die Regeln bezüglich der Instruction, Organisation und Entscheidung in civilrechtlichen und criminalrechtlichen Fällen, sowie das je nach den verschiedenen Ländern andersartige, gerichtliche Berfahren überhaupt angibt. Bgl. Civilproce fund Court.

Brociba (bas alte Prochyta), kleine, zur ital. Provinz Reapel gehörige Insel, 11/2 geogr. M. im Umfange, mit 13,810 E. (1861), ist meist von Fischern und Schiffern grieschischer Abstammung bewohnt und mit reichen Obste, Weine und Gemissepstanzungen beseckt. Im Mittelalter gehörte sie bem Giovanni da B., geb. 1225 zu Salerno, als Anhänger Konradin's von Schwaben gegen Karl von Anjou biplomatisch thatig und Ansstiter der Sicilischen Besper (f. d.).

Broclamation (vom lat. proclamatio, Aufruf) nennt man insbefondere eine, in populirer Fassung gedrudte Ansprache, welche auf die Entschließungen und die Stimmung einer

größeren Boltomenge mirten foll.

Broconfuln und Propratoren nannten die alten Römer diejenigen Staatsbeamten, benen, ohne daß sie selbst Consuln oder Pratoren waren, zum Behuse der Ariegführung dennoch durch Boltsbeschluß ein Imperium (f. d.) übertragen wurde. Quintus Bublius Philo war 327 v. Chr. der erste, welcher mit der Würde eines Proconsuls bekleidet ward.

In der Raiferzeit hießen alle Statthalter in den Brovinzen Broconfuln.

Bracopius, Andreas, der Große, berühmter Hussitenführer, geb. um 1490 als Sohn eines Evelmannes zu Brag, bereifte mit seinem Oheim, der den jungen B. adoptirt hatte, Frankreich, Spanien, Italien und Jerusalem, erhielt eine treffliche Bildung und wurde hierauf zum Priester geweiht. Er ergriff beim Ausbruche des Hussitenführer zum Brieften und machte sich bald durch Stärke und Gewandtheit bei dem Hussitenführer Ziska beliebt. Nachdem ihm die Bertheidigung Mährens sibertragen worden war, entsehte er das durch Raiser Sigismund belagerte Lundenburg. Nach Ziska's Tode (1424) zum Heersührer der Taboriten erwählt, schlug B. 1426 das meisner Heer bei Aussig, siel verwüssend in Desterreich, Schlesien, Mähren, Ungarn und Meißen ein, besuchte 1433 das Concil zu Basel, ohne sich jedoch auf einen Bergleich mit tem Kaiser und dem Papste einzulassen, bekämpfte nach Abschluß der Prager Compactaten vom 30. Nov. 1433, durch welche

ben huffiten ber Genuf bes Relches beim Abendmable gestattet und bie Bohmen für "bie erften Gobne ber tatholifden Rirche" erflart murben, Die gemäßigten Caligtiner und fand in Berein mit feinem Unterfeldherrn B. bem Rleinen am 30. Mai 1434 ten Tod in ter Schlacht bei Lipan, unweit Böhmischbrod, wo die Taboriten eine vollständige Riederlage er-

Brocter, Brhan Baller, engl. Dichter, befannter unter bem Schriftftellernamen Barry Cornwall, geb. um 1787 in London, wurde "Barrister at Law", und war bann langere Zeit Commiffar für bie Berwaltung ber Irrenanstalten. Als Dichter trat er zuerst 1815 mit "Dramatic Scenes" auf. Bon seinen Werten find hervorzuheben: "Marcian Colonna, an Italian Tale" (1820), bie Tragebie "Mirandola" (1821), "Essay upon the Genius of Shakspeare" (1843), "Essays and Tales in Prose" (2 Bte., Seine Tochter Abelaibe Anne, geb. 1835, zeigte icon fruh ein hervorragenbes Dichtertalent, erwarb sich einen ausgebreiteten Ruf und ftarb am 2. Febr. 1864. Gie fdrieb "Legends and Lyrics" (2 Bbe., London 1858; neue Auft. 1865). Broctorsnille. 1) Boftborf in Windfor Co., Bermont. 2) D

2) Dorf in Crawferd

Co., Indiana.

Procura (vom lat. pro cura, für Bemühung) heißt in der Hantelssprache bie vom Chef eines Banbelshaufes einem Anberen (Brocuratrager, Brocurift) ertheilte, fdriftliche Bollmacht, Geschäfte abmachen und per procura unterzeichnen zu türfen.

Brocuration (vom Lat.) bedeutet Stellvertretung ober Auftragebeforgung.

**Procurator** (lat.) Berwalter, Auffeher, wurde im Römischen Reiche namentlich ber Statthalter einer faiferlichen Proving genannt. Ein foldes Amt befleibete 3. B. ter aus bem Neuen Testamente bekannte Bontius Bilatus. Im Allgemeinen fand tie Bezeichnung B. Die ausgedehnteste Anwendung im Brivatleben für Ausseher, sewie für Bevollmächtigte und Berwalter im geschäftlichen Berkehr und Gerichtswesen. B. von Can-Diarco war ber Titel ber vornehmften Staatsbeamten in ber Republik Benetig.

Brodremus (vom griech. prodromos, vorlaufend), eigentlich Borlaufer, wird eine folche Schrift genannt, in ber ein Autor die Anfichten barlegt, welche feine Stellung zu einer Frage ober einem Gegenstanbe vorläufig charakterifiren follen, ben er in einem ausführliche-

ren Werke behandeln will.

Production (vom lat. productio, Hervorbringung), die Erzeugung der wirthschaftlichen Guter, sowie bie Umgestaltung berfelben burch Arbeit. Die Bedingungen aller P. find bie menfoliche Arbeit und bas Rapital (f. b.). Reben biefen beiten Productivfraften erflaren verschiebene Nationalökonomen noch die Naturkräfte als selche und die Gruntstücke (ben Grund und Boben) für zwei weitere Gattungen ber Productionequellen. Gine Menge von Dingen, welche ju unferem Gebrauch bienen, werben allerbings von ter Ratur in unbeschränkter Quantität und freiwillig bargeboten; allein biefe freiwilligen Guter ber Natur haben keinen Taufdwerth, bringen keine Wertherhöhung ju Stande, sobald fie nicht zugleich turch menschliche Mitwirfung aufgeregt, geleitet, benutt, unterftüt und vervollfommnet werten. Fast teine Naturgabe tann baber bem Menschen unmittelbar nublich werten ohne Arbeit; felbst die gewöhnlichsten Naturerzeugniffe werden nur um diefen Preis erworben, und ter machtigfte Bebel ber B. ift baber bie individuelle Freiheit jum Gebrauch ter gabigfeiten. Bgl. Rau, "Grunbfage ber Boltswirthichaftslehre" (8. Aufl., Leipzig 1868).

Produttenhandel heißt im Unterschiebe von bem Colonial-, Dianufactur- und anderen Baarenhandel der Umfat der landwirthichaftlichen Bodenerzeugniffe, wie beifpielsweise bes Betreibes, ber Rartoffel und bes Spiritus. Bahrend früher ber B. felten über bie Lantes. grenzen hinausging, werben in ber Gegenwart burch ben enormen Aufschwung ter moternen Berfehrsmittel bie Differnten eines Lanbes burch bie Ueberichuffe eines anbern vielfach ausgeglichen. Bgl. Rofcher, "Ueber Kornhandel und Theurungspolitit" (3. Aufl., Stutt-

gart 1852).

Profan (vom lat. profanus, von pro, vor, und fanum, Tempel, also eigentlich vor ober außer bem Tempel befindlich) ift gleichbebentend mit weltlich, ungeistlich, nicht in Divsterien Profangefchichte bezeichnete ehebem die Weltgeschichte im Gegenfat gur biblischen und Rirchengeschichte; Profanation, Entweihung Des Beiligen.

Brofek (neulat. professus, vom lat. profiteri, öffentlich erklären, sich zu etwas bekennen) beißt das Ordenogelubbe, welches ber Klostergeistliche nach überstandenem Noviziat ablegt. Brofessen (Professi) find folche Mitglieder eines Ordens, welche die Gelübbe argelegt

baben.

Brofeffor (lat. von profiteri, öffentlich erklären, bekennen) hieß gur romifchen Raiferzeit ein Lehrer ber Grammatit und Rhetorit. Gegenwärtig werden in Dentschland vorzugsweise Lehrer auf Universitäten (Professores ordinarii und P. extraordinarii) und die Lehrer an ben höheren Classen der Gymnasien mit diesem Titel bezeichnet, während in Eugland und Amerika außer ben an "Colleges" und "Universities" wirkenden Lehrern auch

Brivatlehrer, Birtuofen, Opmnaftiter und Tafdenspieler ben Titel B. führen.

Profil (franz., vom lat. filum, Faden, uneigentl. Umriß der Gestalt) bedeutet die Anssicht eines sentrecht durchschnittenen Körpers; so namentlich in der Malerei die Anslicht des menschlichen Antliges, scharf von der Seite betrachtet. Im Profil pflegt sich der Charakter des Gesichtes am Schärsten auszuprägen, doch darf der Maler diesen Charakter nicht zu grell hervortreten lassen. Gegensat von "en profil" ist "en face", Ausschlad des vollen Gesichtes. Außerdem wird B. noch in der Besestigungs- und Baukunde von Zeichnungen gebrancht, welche Festungs- oder Bauwerke in sentrechtem Durchschuitt darstellen.

Prefes ober Profos (vom franz. prevot, bieses vem lat. praepositus, Borgesetzer, engl. provost) ift ein rudsichtlich seiner Dienstobliegenheiten unter dem Auditor stehender Unterofficier, dem die Aufsicht über die Arrestanten, in einigen Armeen auch die Besorgung der Briefe an die verschiedenen Abtheilungen übergeben ist. Früher war B. ein Militärbeamter mit Hauptmannsrang, der im Lager den Markt abzugrenzen, den Preis der Lebensmittel sestzusetzen und die Anklage und Berhaftung der Berbrecher zu bessorgen hatte, wozu ihm Stockmeister, Stocknechte und Scharfrichter unterstellt waren. Er stand mit seinen Lenten unter dem General-B. oder General-Gewaltigen.

Prognose (vom griech. prognosis, Borerkenninis) ist die Borherbestimmung tes Berlaufs einer Krankheit aus dem Bilde, welches dieselbe darbietet. Durchaus nothwendig zur B. ist die Diagnose (s. d.), denn beim richtigen Erkennen einer Krankheit kann man schon mit größter Leichtigkeit die B. stellen (Krebs z. B. ist absolut zum Tode führend); man hat aber auch andere Geschwüre, die dem Krebse ähnlich sind und doch geheilt werden können. Bei anderen Krankheiten kann man mit ziemlicher Gewisheit einen günstigen Ausgang voranssagen. Je unsicherer die Diagnose, desto schwieriger ist die Prognose. Selbstverständlich kommen bei der B. auch Körperconstitution, Lebensweise, Lebensverhältnisse u. s. w. in Betracht.

Broguofilon (griech., von prognosis, Borberfagung, Borbentung) bedeutet Borber-fagung auf Grund bestimmter Thatfachen; Einem bas B. ftellen, ihm fein Schidfal,

feine Butunft vorberfagen.

Brogramm (griech. programma, von prographein, öffentlich ausschreiben) heißt eine öffentliche, schriftliche Bekanntmachung, ein öffentlicher Anschlag; besonders auch eine Einladungsschrift der Universitäten, Gymnasien und anderer Unterrichtsaustalten bei einer Feierlichkeit.

Progreso, neuangelegter mexicanischer Hafenort, seit 1871 bem Berkehr geöffnet, an ber Rordtüsse ber Halbinsel Pucatan, 20 engl. Mt. nördlich von ber Stadt Mérida gelegen, mit der es in telegraphischer Berbindung steht. P. ist durch regelmäßige Dampfichisselinien mit Beracruz, Havana, Jamaica und New Port verbunden. Der Hasen ist eine offene Rhede und größere Schiffe antern 3—4 engl. Weilen von der Küste.

Brogreß, Bostdorf in Burlington Co., Rew Jerfen.

Brogression, (vom lat. progressio, Fortschreiten) nennt man in der Mathematit eine Reihe von Zahlen, worin jede folgende aus der vorhergehenden nach einer sich immer gleich bleibenden Regel gebildet wird. Die Zahlen werden Glieder genannt. Man theilt die Progressionen in arithmetische und geometrische. In diesen entsteht jedes Glied aus dem vorhergehenden durch Multiplication desselben mit einer und derselben Zahl, welche Exponent genannt wird; in jenen dagegen entsteht jedes Glied aus dem vorhergehenden durch Addition derselben Zahl, welche der Denominator oder die Disserenz der P. heißt. So ist 1, 3, 5, 7, 9, 11 n. s. w. eine arithmetische B. und 2 ist der Denominator, aber 1, 2, 4, 8, 16, 32, 64 u. s. w. ist eine geometrische B. und 2 ist der Exponent.

Brestbitivspftem (vom lat. prohibere, verhindern) heißt dassenige Zoll- und Handelssipstem, welches auf dem vollständigen Berbot der Einsuhr aller fremden Fabritate beruht und in der Regel auch mit einer Beschräntung der Aussuhr der im Inlande producirten Rehstoffe und Halbsabritate verbunden ist. Der Zwed dieses Spstems ist, zu verhindern, daß das daare Geld des Inlandes in's Ausland wandere; auch sucht man dadurch die Entwicklung der einheimischen Industrie zu fördern, indem man sie vot der Concurrenz der ausländischen schrächte und ihr zum Theil auch das Rohmaterial durch Aussuhrverbote billiger verschafft. Ueber die Bortheile und die Schattenseiten dieses Spstems s. Freihandel. Das so, Schutzen die verbietet zwar die

Einfuhr frember Baaren nicht ganz, allein es fucht boch bie ausländische Concurrenz zu Gunften einzelner, einheimischer Industriezweige durch Beibehaltung hober Gingangezolle zu beschränten.

Projectile, f. Weicoffe.

Projection (vom lat. projectio, Entwerfung) ist die Abbildung eines Gegenstandes auf einer Fläche durch gerade Linien, welche mit einander entweder parallel, oder in einem gegebenen Bunkte zusammen lanfen; diese Bunkte (Projectionspunkte), in welchen die geraden Linien die Projections- oder Entwurfsstäche treffen, geben die B. oder das Bild des Gegenstandes. Die Brojections- oder Entwurfsstäche treffen, geben die B. oder das Bild des Gegenstandes. Die Brojectionslanden in der keriptiven Geometrie und in der Rartographie. Die wichtigken Projectionskarten sur Landfarten sind: 1) die Orthographie der Landes werdoen von allen übrigen Punkten Perpendisch gefällt. 2) Die Isom etrische des Landes werdoen von allen übrigen Punkten Perpendisch gefällt. 2) Die Isom etrische Be, mit der vorigen im Princip gleich, nur in der Darkellung durch Zeichnung abweichend. 3) Die Stere graphische Pick man denkt sich das Auge dem zu entwerfenden Lande gerade gegenüber, die Projectionsebene aber als großen Kreis, auf welchen die einzelnen Punkte ihre Berpendisch hinrichten. 4) Die Regel-B, ibie Projectionsebene ist eine berührende Kegelstäche, welche sich auf einer Stene entwickelnd gedacht wird. Die gewöhnliche B, für Seckarten ist die Wercator's che B., bei welcher sich Parallelkreise und Meridiane in rechten Winkteln schneiten.

Protesch = Often, Anton, Freiherr von, öfterr. Diplomat, geb. am 10. Dez. 1795 zu Grat, trat 1813 in die Armee, machte 1814 ten Feldzug in Frankreich mit, ward 1827 Major, und Chef des Generalstabs der österr. Flotille, nahm einen hervorragenten Antheil an den damaligen Berhantlungen mit Mehemed-Ali, dem Bicckönig von Acgupten, und dem Prafidenten von Griechenland, Grafen Kapodistrias, und wurde 1830 mit dem Prädicat "von Osten" geadelt. Bon 1834—49 war P. Gesandter in Athen und von 1849—52 in gleicher Eigenschaft in Berlin; 1853 wurde er Präsidialgesandter am Bundestag zu Franksurt, 1855 Internuntius in Konstantinopel, später Feldzeugmeister und trat 1872 in den Ruhestand. Bon seinen Schriften sind hervorzuheben: "Erinnerungen aus Acgypten und Kleinasien" (3 Bde., Wien 1829—31), "Geschichte des Abfalls der Griechen vom Türk. Reich" (6 Bde., 1867). Seine Schilderungen politischer Charaktere

zeichnen fich burch Freimuth ans.

Broflus, mit bem Beinamen Diabochos, berühmter Reuplatonifer, geb. in Ronftantinopel 412 n. Chr., widmete fich der Philosophie und der Mathematit, hörte in Athen Die größten Blatoniter feiner Zeit und lehrte bis an fein Ende Blatonische Philosophie. B. war bemuht, bas Beibenthum burch bie strengste Beobachtung aller und langst verschollener Bebrauche bei bem Bolte aufrecht zu erhalten und durch feine Bhilosophic und Speculation nen zu beleben. Er zeichnete fich burch vielseitige Biltung und ein tugenthaftes Leben aus und erreichte ein Alter von 73 Jahren. Als Schriftsteller war B. fast auf allen Gebieten bes Wiffens thatig; als Dichter tennen wir ihn aus 2 Epigrammen und 6 einfachen, in fliegender und reiner Sprache gedichteten Somnen. Bon-feinen aftronomischen und mathematischen Schriften sind noch vorhanden: 1) eine kurze Darstellung ber Hauptlehren bes Hipparch, Aristarch, Btolemaus u. f. w., 2) über die Himmelstreise. 3) eine Paraphrase jum "Tetrabiblos" bes Ptolemaus, 4) ein Commentar ju Guflib. Die Schrift über tie Birkungen ber Sonnen- und Mondfinsterniffe ift nur in lat. Uebersetung bekannt. Bon seinen grammatischen Werken ist ein nicht ganz vollständiger Commentar zu Hesiod's "Werke und Tage" zu nennen. Geine philosophischen Schriften find theils Commentare und Baraphrafen Blatonifder Dialoge, theils behandeln fie felbfiftandig einzelne philosophijde Fragen. Seine Sprache ist rein und Narcr als tie ber meisten seiner Zeitgenossen. sammitausgaben veranstalteten B. Cousin (4 Bbe., Paris 1820—25) und Creuzer (3 Bbe., Orford 1835).

Broine, f. Bhilomele.

Protopius, griechischer Ahetor und Sophist aus Cafarea, lebte in Konstantinopel im Anfange bes 6. Jahrh. n. Chr. Im J. 526 nahm ihn Belifar als seinen Begleiter in ben Berfischen Krieg. Er ist einer ber vorzüglichsten historiter seiner Zeit und verfaßte ein Geschichtswert in 8 Büchern über die unter Justinian geführten Kampse mit den Persern, Bandalen und Oftgothen, serner eine Lobrede auf Justinian über die unter ihm in allen Theilen des Reichs auf öffentliche Kosten ausgeführten Bauten, endlich "Anekdota", so genannt, weil die Schrift wegen ihres Juhalis erst nach des Berjasser Tode herausgegeben wurde, worin er die Machthaber seiner Zeit in bitterer, maßloser und nicht eben erler Weise

angreift, doch interessante Blide in die innere Beitgeschichte gewährt. Die beste Gesammtansgabe ist die von L. Dinderf (3 Bbe., Bonn 1833—38), Ausg. der "Anekdota" von Orelli, (Leipzig 1827), Uebersehung von Kannegießer (Greifswald 1827—31). Bgl. Dahn, "B. von Casarea" (Berlin 1865).

Brotenfies (vom gelech. prokruoin, gewoltsam ausreden) ift der Rame eines sabelhaften Unboldes in Attica, welcher zwei Bettstellen hatte, eine turze und eine lange. Hatte er einen Gast von langer Statur zu beherbergen, so führte er ihn zu der turzen Bettstelle und bieb so viel von dem Frenden ab, dis derfelbe hineinpaste; war der Gast klein, so wurde er zur langen Bettstelle geführt und so lange gedehnt, die ihn der Tod von seinen Qualen erlöste. Der Heros Theseus tödtete ihn auf dieselbe Beise. Daher bezeichnet sprichwörtslich das Bett des P. eine willkirliche, durch herkunnen und Sitte geheiligte Form, welcher Versonen und Bethältnisse gewaltsam angepast werden.

Brolegomena (griech., von prologein, vorherfagen), bas Borbergefagte, Borerinnerung,

Einleitung zu einer Wiffenichaft.

Breletarier (vom lat. proles, Nachsommenschaft), bei den Römern diejenige Classe der Bürger, deren Bermögen den niedrigsten Sat der 5. Bürgerclasse (12,500 As) nicht erreichte, und die daher nur durch ihre Nachsommenschaft (proles) dem Staate von Nuten sein tonnte. In neuerer Zeit bezeichnet man mit dem Namen B. diejenige Gesellschafts-classe, welche nur so viel zu erwerben im Stande ist, um ihr physische Leben von einem Lag zum andern fristen zu können, welche also keinerlei Bermögen oder Grundeigenthum besitt. Der Zustand, in welchem sich diese Classe besindet, heißt Proletariat. Dasselbe tritt namentlich in volkreichen Industriestädten immer mehr in den Bordergrund. In Bezug aus Künstler, Beamte oder Gelehrte, deren Einkommen ihre Bedürsnisse nicht deckt und die deshalb Mangel leiden, spricht man von einem Künstler-, Beamten- oder Gelehrten-proletariat.

Brolog (vom griech. prologos), Eröffnungsrebe, bezeichnet eine vor Aufführung eines Schanspiels gesprochene Rebe in poetischer Form. Besonders berühmt find u. a. ber von Schiller zu "Wallenstein", ber Platen's zu ben "Abassiven" und ber Göthe's zu "Fauft" gebichtete B.

Breisugation (vom neulat. prolongatio, von prolongare, verlängern, verzögern), Berlängerung, heißt insbesondere in der Raufmannssprache das hinausschieben einer Liefe-

rungs- ober einer Zahlungsfrift, z. B. eines Wechfels.

Promammalia ober Stammfanger, Die alteste Stammgruppe ber Saugethiere, von ber jedoch bis jest noch teine fossillen Reste mit voller Sicherheit bekannt sind. Doch bat man von Microlestes antiquus in den obersten Schichten der Trias, im Reuper, von Dromatherium sylvestro in der nordameritanischen Trias, einige Badengabne aufgesunden, deren charafteristische Formen auf insettenfressende Saugethiere schließen lassen.

Bromeffe (vom lat. promittere, versprechen), Bersprechung, beißt in ber Kaufmannssprache eine Schuldverschung ober vorläusige Zusicherung, in einer bestimmten Zeit Zahlung leisten zu wollen. Im Lotteriewesen bezeichnet B. ein Interimsloes einer Lotteriesober einer Pramienanleihe, durch welches eine gewisse Nummer filr eine aber mehrere Biehungen vermiethet und badurch ber auf dieselbe etwa fallende Gewinn zugesichert, be-

liebungemeife verfprocen wird.

Frometheus (griech., ber Borbedächtige) war nach ber griech. Mythologie ber Sohn bes Litanen Japetos. Er bildete Menschen aus Thou und Wasser und stahl zu beren Belebung und Belehrung das Fener vom himmel, weshalb ihn Jupiter aus Jorn an einen Felsen des Kaukasus schmieden ließ, wo ihm ein Geier die stets wieder wachsende Leber aus haden mußte. Diese Strafe erduldete B. so lange, die herrules ihn von seinen Qualen besteite. B. ift somit der Wohlthäter der Sterblichen, für die er schuldlos und willig leidet; jugleich der Repräsentant des rastlos strebenden Menschengeistes, der sich die Kraft der Elemente dienstdar macht. Bgl. Welder, "Die Acschiliche Trilogie B." (Darmstadt 1824, Rachtrag, Frankfurt 1826); Weisse, "B. und sein Muthenkreis" (herausg. von Lepser, Leinzig 1842); Schömann, "Des Acschilus gesesseiter B." (Greisswald 1843); Lasaulr, "B., die Sage und ihr Sinn" (Würzburg 1845).

Promation (vom lat. promovere, vorwartsbewegen), Beforderung, wird insbefondere bie Erhebung zu einer Gelehrteuwürde (Doctor- Promotion) in ber alabemischen

Lauftahn genannt.

Promptnarium (lat., Borrathsbehaltniß), häufig ber Titel von Handbuchern, 3. B. Miller's "Promptnarium juris novum etc." (7 Bbe., Leipzig 1792—97).

C.E.IX.

Pronomen (lat., Fürwort) bezeichnet diesenige Wörterclasse in der Grammatik, welche dazu bestimmt ist, ein Dingwort (substantivum) in der Nede zu ersetzen, P. substantivum. Man unterscheidet, je nach dem Gebrauch, verschiedene Classen von B., z. B. persönliches B., P. personale (ich, du, er, sie, es); bestimmzeigendes B., P. possessivum (mein, dein, sein); das auf einen Gegenstand hinweisende B., das hinweisende B., P. demonstrativum (ber, dieser, jener); das fragende B., P. interrogativum (wer? was?); das rückbezügliche B., P. restexivum (sich); das nicht bestimmente B., P. indesinitum (Einer, Jemand); das bezügliche P., P. restativum (welcher, e, s).

Pronunciamento (fpan., vom lat. pronunciare, verkunden) bezeichnet in Spanien und ben fpanisch-amerikanischen Republiken eine öffentliche Kundgebung gegen die bestehente

Regierung, namentlich eine Aufforderung jum Aufftante.

Broomium (vom gricch. oimos, Weg, Gang), ber Eingang, ber Borbericht ober bas

Borfpiel.

Brupabeutif (vom Griech.), Borbereitung ober Borbereitungswiffenschaft, umfaßt ten Inbegriff berjenigen Kenntniffe, welche bem Studium einer Wiffenschaft, 3. B. ber Philo-

fophie, vorhergeben und in daffelbe einführen.

Propaganda (lat., von propagare, fortpflanzen) heißt eine Organisation ober eine Anstalt, welche den Zwed der Fortpflanzung bestimmter Lehren und Meinungen verselgt, insbesondere die vom Papste Gregor XV. 1622 in Kom zur Berbreitung des Glaubens unter Nichtlatholiten und Nichtdristen gestiftete "Congregatio de propaganda side". Mit dieser ist das von Papst Urban VIII. gegründete "Collegium seu Seminarium de propaganda side", eine Pflanzschule sur Misseure aus allen Nationen, verbunden. Bgl. Meher, "Die P., ihre Provinzen und ihr Recht" (Göttingen 1852).

Propelleridraube, f. Schraubenpropeller.

Bropemptiton (gricch., von propempein, begleiten, entlassen), Abschiedsgedicht, eine Classe von Gedichten, welche erst in neuester Zeit außer Gebrauch gekommen find. Das B. war schon ben Alten bekannt und wurde auch später noch, namentlich in der Roccocozeit bes 18. Jahrh., sehr geschätt. Diese Poefien enthielten gute Wünsche, die man dem Ab-

reifenben mit auf ben Weg gab.

Propertius, Sextus, römischer Elegiter, aus Umbrien, ungefähr 49—15 v. Chr., in Rom gebildet, wurde, nachdem er sich durch sein Buch "Cynthia" bekannt gemacht, in ten Kreis des Mäcenas ausgenommen. Er ist ausschließlich Elegiker und Dichter der Liede, aber mehr in der Weise der alexandrinischen Borgänger, voll mythologischer Gelehrsamkeit und häusig dunkel; indessen an Leben, sinntlicher Frische und Leidenschaft hat er seine Borgänger weit übertrossen. Noch träftiger ist die Resterion, womit er sich über seine Gefühle ktellt, und die Kunst, womit er sie in Gedichten verkörpert. Auch Sprache und Berschau ist markig, die Gedankensolge aber oft abspringend. Dauptausgaben sind die von E. Ladmann (Leipzig 1816, Berlin 1829), besonders die von Herzberg mit krit. Unm. und Commentar (2 Bde., Hale 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.); Texte von Beit (Leipzig 1850) und M. Hann. konntentar (2 Bde., Falle 1843 ff.);

Propheten (vom griech. prophetes, von prophanai, vorhersagen, hebr. nebim, Gottkegeisterte) waren zur Blütezeit ber Hebräer Männer, welche tie Bermittler zwischen Jehova und dem Bolfe bildeten. Sie empfingen, nach dem Alten Testamente, ihre Offenbarungen unmittelbar von Gett, verfündeten sie dem Belse theils in der Form von Weissaungen, theils als Drohungen und Warnungen und errangen oftmals einen bedeutenden Einfluß auf die politischen Geschies Wan unterscheitet solgende Perioden der P.: 1) von der Schöpfung die auf Moses (Atam, Henoch, Amech, Abraham, Jsaak, Jasech, Joseph, Woses); 2) von Moses die zum Babylonischen Eril, und zwar werden in dieser Periode 56 B. ausgezählt, von denen als tie haupsächlichsten die sog. 4 Großen P.: Issaas, Jeramia, Ezechiel und Daniel, und die 12 Kleinen B.: Hosias, Joel, Ames, Obadja, Jena, Micha, Nahum, Habatuk, Zephanja, Haggai, Sacharja und Maleachi, genannt werden.

Brophytagts (griech.) ift bas Streben Krantheiten zu vermeiben. Sie tann in allgemeinen, vom Staat angeordneten, sanitätischen Regeln, zur Bermeibung von Schadlichteiten (Songe für gute Luft, gutes Wasier, geräumige Schulen u. f. w.), oder in der Ergreifung von geeigneten Maßregeln gegen brobende Epidemien bestehen; in beiden Fällen ift die B. Sache der Dugiene (f. d.). Es ist Sache des Arztes seinen Batienten die Regeln anzugeben, nach welchen sie zu leben haben, um Schödlichkeiten zu vermeiben, und die Mittel, die fie anzuwenden haben, um ansgebrochene Krantheiten nicht zu schlimmeren Uebeln werden zu laffen. Thedweife fällt bie P. in biefem Ginne mit Diatetit jusammen.

Bropontis, f. Marmarameer.

Proportion (vom lat. proportio) bezeichnet im Allgemeinen ein Berhältniß, eine Berhältnißmäßigkeit (Proportionalität), das Gleichs oder Ebenmaß von Körpern; im Besonderen in der Mathematik zwei durch das Gleichseitszeichen verdundene, gleiche Berhältnisse und zwar entweder eine arithmetische B. (a—b—c—d), wenn die Summe des 1. und 4. Gliedes gleich ist der Summe des 2. und 3., oder eine geometrische B. (a:b—e:d), wenn das Produkt des 1. und 4. Gliedes gleich dem Produkt des 2. und 3. Gliedes ist. Die Glieder 1 und 4 heißen äußere, 2 und 3 innere oder mittlere, 1 und 3 Vorderglieder, 2 und 4 Hinterglieder der B., die beiden letzteren Baare anch homologe Glieder. Sind alle 4 Glieder verschieden, so heißt die P. eine unterdrochene, sind die der der der dene, sind die P. eine ketige. Die mittleren Glieder einer stetigen P. beißen das Wittel, während das vierte Gliedeiner stetigen P. die die der der der unterbrochenen P. aber die vierte Proportionale, oder wenn die Glieder Linien sind, vierte Proportionallinie genannt wird. Proportionirt ist verhältnis, ebenmäßig.

Bropft (vom ldt. praspositus, Borgefetzter) heißt an einer tath. Kathebrale ber erfte Burbentrager nach bem Bischof; in einigen protestantifchen Lanbern ber Pastor einer

Daubtfirche.

Bropplaen (vom griech. pyle, Thur), Borhallen, heißt ber Brachteingang eines großen Gebaudes, besonders ber fcone, tunftlerifch vollendete Saulenbau ju der Burg Afropolis im alten Athen.

Brorogation (vom lat. prorogatio), Anfichub, Berlangerung. B. ber Gerichts. barteit beift im Civilprocesse ber Fall, wenn die beiten ftreitenden Theile entweder durch ausdrücklichen Bertrag ober auch ftillschweigend einwilligen, daß ein an fich nicht com-

petentes Gericht Die Instruction und Entscheidung bes Rechtoftreites übernehme.

Profa (vom lat. prorsa, so. oratio, die vermartsgerichtete, geradeaus gehende Rede, bon prorsus, nach vorn gewandt) heißt die der gebundenen Rede, der Poeste entgegengessete, ungebundene Redeweise. Die Wissenschaft, welche die B. jum Gegenstande hat, ist die Rhetorik. In der Entwicklung der Schriftsprache eines Bolkes tritt die Poeste auffallenderweise stets vor der P. auf, analog dem Entwicklungsgange des Individuums, bei dem in der Regel erst im reiseren Alter der Berstand die Herrschaft über die Phantasie gewinnt. Profaiker oder Profaist, ein Schriftsteller in ungehundener Schreibart.

Brofcenium (lat.) hieß bei ben Romern Die Borbubne bes Theaters, mo Die Schauspie-

ler auftraten; gegenwärtig ber Zuschauerranm unmittelbar vor bem Borhange.

Profeription (vom lat. proseribers, öffentlich ausschreiben), Achtsentlärung, heißt bie auf Ausspruch eines weltlichen Richters bin erfolgende Ausschließung aus der Gesellschaft, wodurch namentlich bei den alten Römern unter Sulla (f. b.) jede den Machthabern mißliebige Berfänlichkeit ihrer Guter und meift auch des Lebens beraubt wurde.

Profector (lat., von prosecure, vorschneiben), Borgerglieberer, beißt auf ben Bochichu-

len der Gebilfe eines Brofessors ber Angtomie.

Brofelyt (vom griech. proselytos, hinzugetommen), hinzufommfing, Glaubensaberlaufer. Profelytenmachere i nennt man bas zubringliche Bestreben berjenigen, welche burch oft unredliche Mittel Andere zu ihrer Religionspartei herüberzuziehen suchen.

Broferpina (griech. Berfephone), in ver griech. Mythologie die Tochter des Zeus und der Seres, die Gemahlin des Pluto, die Beherrscherin der Schatten, welche über die Seelen der Berstorbenen und die Ungeheuer der Unterwelt herrscht und mit Pluto die Berswünschungen der Menschen hört und vollstreckt. B., welche von Pluto geraubt werden war, und mit Bewilligung des Zeus die Hälfte des Jahres auf der Oberwelt verweilen durfte, gilt als Symbol der im Frühling hervorsprießenden Begetation und war in den Cleusinischen Ungerien die allwaltende Naturgottheit.

Profedie (vom griech, prosodia, Zugesang, Sylbenton) ift die Lehre von der Geltung der Sylben nach der Zeitdauer. Die Länge und Kürze der Sylben wird entweder durch deren Daner oder Quantität, oder aber durch den Accent, d. i. schwere und leichte Betonung bestimmt. Der antiken Poesse war der erste Bestimmungsgrund eigen, der letztene bildet die vornehmste Richtschnur der neueren B. Hir die dentsche Sprache batte man lange Beit keine Bestimmungen, weil die Sylben des Berses nicht gemessen, seudern gezählt wurden, nud seine Hauptmerkmale früher in ter Alliteration und Affonanz, später im Reime bestanden, die für den Mangel größeren Absthumenreichthums entschädig-

ten. Erft als Nammler und Alopftod die Nachbildung antiter Ahhthmen in ber deutschen Sprache versuchten, verlangte auch die B. eine Erörterung und nähere Bestimmung. Bgl. Mindwig, "Lehrbuch der deutschen B. und Metril" (Leipzig 1844).

Brefepepeie, f. Berfonification.

Brotpect (vom lat. prospectus, Un- ober Fernsicht) nennt man in der Bautunft und Malerei die Darstellung der Außenseite einzelner Straßen, Gebäude, Blave u. f. w.; sedann bedeutet B. die Ankundigung oder vorläufige Uebersicht eines künstlerischen, gewerblichen oder wissenschaftlich-literarischen Unternehmens.

Brofpect. 1) Township in Rew Saven Co., Connecticut; 551 E. 2) Township in Balbo Co., DR aine; 886 E. 3) Township in Marion Co., Ohio;

1280 E. 4) Townfhip in Giles Co., Tenneffee; 1714 E.

Brofpect, Bost berfer in ben Ber. Staaten. 1) In Mabison Co., Insbiana. 2) In Oneida Co., New York; 311 E. 3) In Bennsplvania: a) Bostough in Butler Co., 271 E.; b) in York Co. 4) In Prince Edward Co., Birsginia.

Brafpert Depat, Dorf in Giles Co., Tenneffee.

Broipect Sill. 1) Boftborf in Linn Co., Jowa. 2) Boftborf in Clay Co.,

Miffouri. 3) Boftborf in Wautesha Co., Bisconfin.

Profitntion (vom lat. prostitutio, öffentliche Preisgebung) ist die Hingabe eines Franenzimmers zum Zwecke gewerdmäßig betriedener Unzucht. Die B. tritt schon in dem frühessten Alterthum auf, und die Debrzahl der Hetären (f. d.) im alten Griechenland waren öffentliche Austrieden Auch bei den Römern war die P. ein Gewerde, welches in rassinirtester Weise betrieden wurde, während bei den alten Germanen die P. gar nicht bekannt gewesen zu sein scheint; wenigstens wurde der fleischliche Ungang zwischen unverheiratheten Bersonen als eine Schande angesehen und bestraft. Das Mittelalter war eine fruchtdare Pflanzstätte der Sittenlosigseit und somit auch der B., und hat sich dieselbe, trot aller Erlasse und Berbote, zum sittlichen und physischen Schaden der Individuen wie der Gesellschaft, die in die neueste Zeit in allen Ländern, namentlich aber in großen Städten, erhalten. In den Ber. Staaten bestehen keine allgemeine gesetzliche Bestimmungen über die P. (engl. gemeiniglich vocial evil genannt), doch machte die Stadt St. Louis, im Staate Missouri, neuerdings den Bersuch, die Prostituirten unter polizeiliche und polizeiärztliche Controle zu stellen.

Brosthefis (griech., von prostheinai, bingufeten), Bufat, Berlangerung, 3. B. einer

Splbe im Unfang bes Bortes, wie "bieweil", ftatt "weil".

Broingoras, einer der berühntesten griechischen Sophisten, aus Abdera, lebte 480—410 v. Chr., umfaste alle Gebiete des menschlichen Wissens, nannte sich zuerst einen Sophisten, lehrte in Athen und nahm für einen Lehreursus 100 Minen. Bei Periktes stand er in hohem Ansehen, durch bessen Bermittelung er 443 mit anderen athenischen Colonisten nach Thurii gesendet wurde, um die Gesetz dieser Stadt zu revidiren und den Zeitverhältnissen anzupassen. Da er in seiner Schrift über die Götter behauptete, nicht zu wissen, ob es Götter gebe oder nicht, so wurde er als Atheist aus Athen verbannt und seine Schriften öffentlich verbrannt. Auf der Flucht soll er seinen Tod in den Wellen gesunden haben.

Protectionsfyftem, f. Goupjollfuftem.

Protein (vom griech, protos, erfter) ober Proteintorper, nennt man eiweißartige, in ber organischen Belt wichtige und weitverbreitete Stoffe, bie fich alle auf ein gemeinfcaftliches Radical (Protein) zurudführen laffen, aus Roblenftoff, Bafferftoff, Stidfloff, Sauerftoff und Schwefel besteben, nicht flüchtig und felten troftallifirbar fint. faffen meift zwei Modificationen, eine im Baffer löbliche und eine untebliche, und conftituis ren eine Reibe ber verbreitetften Thier- und Bflanzenstoffe, ale: Albumin (Gimeifftoff), Cafein (Thiertafestoff), bie Diaftafe, Fibrin (Thierfaferstoff) und ben Rleber (Pflangen-Die löslichen B.e bilben im eingetrodneten Buftante eine turchfdeinente, fcmadgelbliche, zerreibliche Daffe, tie fid in Baffer, nicht aber in Altohol und Aether löft, geschmad- und geruchlos ift und durch Hallen ber wässerigen Lösung mittels Altobol in unlestichen Buftand verfett wird. Die mafferige Lefung ift an und für fich neutral, reagirt aber baufig infolge fomer au trennenber Beimifdungen entweder fauer ober alta-Die meiften B.e werben burch Rochen in bie un lostiche Modification übergeführt, einige auch burch Effigfaure und fast alle burch Mineralfauren. Die in ben unloslichen Buftand abergeführten B.e find, frifch gefüllt, volltommen meiß, flottig, Mumpig ober leimartig gabe; getrodnet leicht in ein meifes Pulver zu verwandeln; nicht in Baffer, Aether, Altohol, wohl aber in Alfalien löslich, bei beren Rentraliftrung fie aber wierer gefällt werben. Berdannte Mineraffamen verwandelt das modificirte B. in eine in bestillirtem Basser lösliche, gallertartige Masse; Salpetersaure färbt es beim Erwärmen hochgelb, Salziure intensivblan. Gegen hipe, Fäulniß und andere Orphationsmittel verhalten sich die P.e analog wie die übrigen sticktoffhaltigen Körper, unter denen sie eine besondere Gruppe kilden. Schwesel ist stets vorhanden, manchmal jedoch ziemlich schwer nachweisbar.

Brateft nennt man eine schriftliche, in legaler Form vor einem Notar oder anderen competenten Berfonen vollzogene und beeibigte Erdarung, in ber fich ter Brotestirenbe gegen irgend welche Bandlungen verwahrt, die er migbilligt, aber zu verhindern nicht im Stande ift, und wodurch er fich das Recht vorbehält, seine Ansprüche später geltend zu machen. Go ift 3. B. der Juhaber eines Wechsels im Falle der Nichtacceptation oder Richtbezahlung verpflichtet, dagegen Brotest zu erheben, wodurch ber Bezogene für alle baraus erwachsenben Folgen verantwortlich gemacht wird, welcher Wech fel - Protest durch einen Notar, uns ter Beifügung feines Siegels, vollzogen wirb. Gerner protestirt ein Schiffscapitain ver einem Confut ober vor einer anderen Beborbe, bei Antunft nach einem bestandenen Sturm. indem er die Ursache und den Hergang des Ereigniffes beschreibt, und erkärt, daß nicht etwa Shiff oder Mannschaft für den erlittenen Schaden verantwortlich seien, sondern die Elemente n. f. w., und erhebt fo Gee- Broteft. Sodann protestirt man häufig bei Entrichtung bon vermeintlich ungesehlichen Steuern, Ballen, Taren u. f. w., indem man erflart, weße halb man sie illegal erachtet, sowie daß man dieselben unsreiwillig bezahle, und sich Regreß

auf gerichtlichem Wege vorbehalte.

Protostant Association, eine im Jahr 1849 zu Bittsburgh (Bennsploania) entstanbene geheime Gesellschaft, die unter Einhaltung gewisser, der Freimaurerei nachgeahmter Formen nud Rituale, den Zwei gegenseitiger Unterstützung in Krantheits und Sterbessällen ausstellt. Diese Genossenschaft unterschiebet sich jedoch wesentlich von anderen Orden daburch, daß sie nur Protestanten ausmimmt und dem Katholicismus feindlich gesinnt ist; dieselbe sieht in freundschaftlichen Beziehungen zu dem Orden der "Orangemen". Die Affociation zählt in den verschieden Staaten etwa 200 Logen mit 40,000 Mitgliedern, welche nuter einer 1851 errichteten Großloge stehen, die ihren Sie in Rew York hat. Der Orden ist, zumal in den sehten Jahrzehenden, von politischer und religiöser Agitation nicht stei geblieden. Die Berfassung aus dem I. 1860 enthält solgende Bestimmung: "die amerikanschen Protessanstische Association ist aus Bersonen zusammengesetz, die mit Ansbietung ihrer äußersten Krastanstrengung die Freiheiten dieses Landes gegen die Entwürse und Instiguen papsstücher Söblinge unterstützen und vertheitigen wollen". Um Mitglied einer Loge dieses Ordens zu werden, muß der Candidat unter anderen ein Besenner vos protestantischen Glaubens sein, "wie dieser in dem Alten und Reuen Testamente niederzgelet ist". Um jene Zeit bestand in Ohio auch ein beutscher Zweig dieses Ordens, dessen

Logen fic "Martin Luther-Logen" nannten.

Broteftanten (vom lat. protestantos, Die fich öffentlich gegen etwas Erffarenben), Der gemeinschaftliche Rame einer Reihe driftlicher Rirchengemeinschaften, im Gegenfat ju ber rom. und griech, tatholischen Kirche. Der Ursprung bes Wortes B. ift auf die Reformationszeit, und zwar auf ben im 3. 1529 ju Speper abgehaltenen Reichstag zurfichzuführen, wo die Majoritat der anwesenden Reichstagsmitglieder verlangte, daß von Seiten berjenigen Staaten, welche fich ber Sache ber Reformation geneigt gezeigt hatten, vor bem Bufammentritt eines ofumenischen Concils feine weiteren Schritte, namentlich in Bezug auf Acform des Abendmable und der Meffe, gethan werben follten. Gegen biefes Berlangen legten ber Aurfürst von Sachsen, ber Martgraf von Brandenburg, ber Gerzog von Braunfoweig-Lüneburg, ber Landgraf von Beffen, ber Fürst von Anhalt und 14 Reichstädte Protest ein, indem fle zwar ihre Bereitwilligfeit erkläuten, bem Raifer und Reichstage in allen weltlichen Pflichten foviel als möglich Geborfam zu leiften, gegen jeden Befehl aber, ber "Gott unt feinem beiligen Borte", nach ihrem besten Biffen und Ermeffen, entgegen sei, seierlichft protest irten. Dies geschah am 19. April 1529. Seit biefer Beit nann-ten die Gequer ber Resormation die Anhänger berfelben B., welche Bezeichnung indeffen wu diefen felbst bald als ein Chrenname aufgenommen, und auch auf die außerdentschen Airdengemeinden, welche die Bibel als Die einzige Grundlage ihres Glaubens proclamirten, übertragen wurde. Bas die Berbreitung und Zahl ber B. auf ben verschiedenen Erdtheilen anlangt, so überwiegen fie in Amerita mamentlich im Norben, und zwar wurden fie in Britische Rarbamerika auf 2,700,000 und in ben Ber. Staaten auf 27,000,000 Beelen gefcatt; nach Gaben ju nimmt bas Berhaltniß ju ihren Ungunften ab, und zwar rechtet man in Gubamerika auf die Staaten Merico, Central-Amerika,

Ber. Staaten von Colombia, Peru, Chile, Brasilien, Argentinische Republit und Uruguah 165,000, auf Batti 10,000, auf Gan Domingo 1000, auf tie banifden und fowebifchen Befigungen 40,000 und auf die hollandischen 40,000 Geeten. In Enropa ift ber Brotestantismus bauptfachlich in Deutschland 25,035,000, einem Theil ber Schweiz 1,482,000, in Holland 2,200,000, Großbritannien 23,400,000, Danemart 1,675,000, auf ber Cfanbinavifchen halbinfel 5,760,000 und in verhaltnigmäßig febr geringer Ungahl in Ruftand (4,122,000 Geelen) verbreitet. Rach Guben bin nimmt die Bahl ber B., ben Katheliten gegenüber, bedeutend ab; in Spanien und Bortugal finden fic nur 17,000, in Frantreich 1,600,000 (woven indeß 249,500 turch die Abtretung von Etfaß und Lothringen zu Deutschland gehörten), in Defterreich 3,600,000, in Italien 61,000, in ber Turfel, Rumanien und Serbien 50,000 und in Griechenland 3000 B. In Afien bat ber Protestantismus bis jest nur in ben Colonien europäischer Dachte feften Fuß gefaßt, fo in ben engl. Befigungen von Ostindien, wo man die Anzahl der P. auf 670,000 Geeten schätt; in ben übrigen Theilen Affens find bie B. nur in febr geringer Anzahl vertheilt: in ben ruff. und turt. Befitungen mit je 10,000, in China mit 20,000 und in Japan mit 1000 Seelen. In Afrita schapt man bie protest. Bevölkerung ber brit. Befigungen auf 500,000, in Algier und Aegopten auf je 10,000, in Liberia auf 40,000 und in Madagascar (f. b.), wo tie Bevölkerung burch ben Uebertritt ber Konigin neuerdings zur Annahme bee Broteftantiemus bemogen murbe, auf 600,000 Geelen. Australien mit Polynesien ift ber einzige Erbtheil, welcher, soweit Die europ. Colonien und Besitungen in Betracht tommen, vorwiegend protestantisch ift, und schätt man feine protest. Bevollerung auf 1,450,000 Geelen.

Pratestantenverein, eine am 80. Sept. 1863 zu Frankfurt a. Mt. gegründete Bereinigung von Männern protest. Consession, die es für ihre Aufgabe erflären, das Christenthum im Geiste der protest. Kirche im Einklang mit den Enkurdestrebungen ber Gegenwart zu bringen, und zu diesem Zwede die Lösung aller hierarchischen Fesseln und Entsernung von starren Dogmen, sowie namentlich Lehr- und Redesreiheit innerhalb der Kirche anzubahnen, und durch gegenseitige Duldung die schrossen Gegensätze der Consessionen zu mildern. Der Berein wird durch einen engeren Ausschuft geleitet, hat zahlreiche Zweigevereine und halt jährliche Bersammlungen, sog. Protest antentage, ab, deren letzter 1871 in Darmsstadt stattsand. Auch in angerdeutschen Ländern haben sich bereits derartige Bereine ge-

bilbet.

Protestation (lat. protestatio), die feierliche Bersicherung oder Betheuerung, wodurch man die Berantwortlickeit für eine Handlung von sich weist und erflärt, in keiner Weise mit einer solchen Handlung in Berbindung zu stehen oder gestanden zu haben; wird hänsig in der Politik von Ländern angewendet, benen es zur Durchführung einer Forderung an Wacht gebricht, und die deshalb gegen die Handlungsweise eines mächtigeren Landes P. einlegen.

Brotens, ber Bielgeftaltige, mar nach ber griech. Mythologie ein Meergott, ber tie Gabe ber Beiffagung und die Kraft befaft fich in allerlei Geftalten zu verwandeln: Er weidete

bie Robben bes Bofeibon.

Brotens, eine Amphibie, f. DIm .

Prothaluspflanzen (Prothallophyta), die zweite große Hauptabtheilung des Pflanzenreiche, von Anderen als phyllogonische Arpptogamen im Gegensatz zu dem Ehalluspflanzen oder thallogonischen Rrpptogamen im Gegensatz zu dem Ehalluspflanzen oder thallogonischen Rrpptogamen bezeichnet, umfassen die beiden Classen der Moofe und Farne. Bei den B. sindet dereits durchweg eine Sonderung des Pflanzenkörpers in zwei verschiedene Grundorgane ftatt: Achsenorgane (Stengel und Burzel) und Blätter (oder Seitenorgane). hierin gleichen die B. bereits den Blumenpflanzen und daher saft man sie neuerdings auch häusig mit diesen als Steckpflanzen oder Cormophyten zusammen. Andererseits aber gleichen die Moose und Fatne den Thalluspflanzen burch ben Mangel der Blumen- und Samenbildung, weßhalb sie schon Linne mit diesen als Aruptogamen, im Gegensatz zu den samenbildenden Pflanzen, den Blumenpflanzen (Antophyten oder Phanerogamen), zusammenstellte.

Protifien ober Urwefen (Protista) nennt man bie zweiselhaften Zwitterwesen, sowohl aus dem Thierreiche als aus dem Pflanzenreiche, welche von neueren Naturforschern als drittes organisches Reich zusammengesaft und als vermittelndes Zwischenreich zwischen die beiden obengenannten gestellt werden. Sämmtliche Organismen nämlich, welche B. genannt werden, zeigen in ihrer äußern Form, in ihrem innern Bau und ihren gesammten Lebenserscheinungen eine so merkwürzichen Mischung von thierischen und pflanzlichen Sigenschaften, daß sie mit Recht weder dem Thiers noch dem Pflanzenreiche zügetheilt werden können. Die meisten B. sind von so geringer Größe, daß man sie mit blogem Auge nur

immer ober gar nicht wahrnehmen tann, weschalb bie Mehrzahl berfelben erft in neuerer Zeit, seit Bervollkommnung ber Mikrostope, bekannt und untersucht worden ift. man naber bertraut mit ihnen geworben mar, erhob fich fofort ein Streit über ihre eigentliche Natur und ihre Stellung im natürlichen Softem ber Organismen. wurden von den Botanitern für Thiere, von den Boologen für Pflanzen erklart; anderer wurden umgekehrt von den Botanitern für Pflangen, von den Boologen für Thiere ertfart. Der Stammbaum ber B. ift noch in tiefes Duntel gehüllt, fo baß jeber Berfuch, ihre Berwandtichaft unter einander, ober mit den niedersten Thieren einerseits und mit ben nieberften Bflangen andrerfeits, naber zu bestimmen, bis jest aufgegeben werben mußte. Die einfachten B. find die aus einer einfachen Roblenftoffverbindung bestehenden und ein ftructurlofes Eiweiftlumpchen barftellenden Moneren (f. b.). Als felbsiftandige Claffen bes Protisteureichs tann man bis jest folgende, 21 Familien haltende, 8 Gruppen anfeben: Moneren, Amoeboid en ober Protoplaften, Geifelfcwarmer ober Flagellaten, Flimmerkugeln oder Latallakten, Labprinthläufer oder Labprinthulecn, Kie-. felgellen ober Diatomeen, Schleim pitze ober Mbrompceten und Burgelfüßer: Schließlich tonnte man auch noch die Phytochromalgen ober Bhytochrooder Rpizopoden. maceen, Die Bilge ober Fungen, Die Schwämme ober Spongien und Die Meerleuchten ober: Roctiluten, von benen bie beiben erfteren jum Pflanzenreiche, bie beiben letteren zum Thierreiche gezählt werben, in bas Protistenreich einschließen. Bgl. Badel, "Generelle. Morphologie" (Berlin 1866).

Protogenes, Zeitgenosse des Apelles und ebenfalls berühmter griechischer Maler, lebtei um's Jahr 300 v. Chr. und machte sich erst im reiferen Lebensalter burch sein Bild best Jalusos, bes mythischen Gründers ber Stadt Rhodus, bekannt. Er wurde von Apelles sein geschäht und stand in solchem Ansehen, daß Demetrius die Belagerung von Rhodus auf-

bob, um die Gemalde bes B. nicht ber Bernichtung preiszugeben.

Protofall (mittellat. protocollum, vom griech. protos, der erfte, und kollan, leimen, also eigentlich das zuerst, oder vorn Angefügte, das erste Blatt) heißt jede schriftlich aufgezeichsuete Nachricht eines Berganges, wie solche namentlich bei allen Sitzungen eines Collesigiums über die gepflogenen Berhandlungen gefährt wird. In den Ber. Staaten wird eins solcher Berhandlungsbericht "minutes" (vom lat. minutus, klein) genannt, und soll derselbe, der Etymologie des Wortes gemäß, einen kurzen Auszug einer Berhandlung darkellen. Bei gerichtlichen Berhandlungen muß das P. zunächst, außer Ort und Datum der Berhandlung, den Thatbestand augeben, worüber eine wahrheitsgetrene Auszeichnung erfolgen soll, welcher dann die Berhandlungen oder Aussagen solgen. Das P. schließt mit der Bestätigung des geschehenen Borlesens desselben und der Unterschrift der betreffenden Berson, sowie des sog. Protokolls ihrers, wodurch das Document gesteliche Beweisentraft erlangt.

Freisnstarien, ap oft olische (Protonotarii apostolici). Unter diefem Titel gibt es 7 Bralaten in Rom. Rach traditionellem Bericht soll Clemens Romanus, entsprechend ben 7 Stadtregionen, zur Aufzeichnung firchlicher Denkwürdigkeiten Rotariate gegründet haben. Die Bermehrung ihrer Zahl auf 12 durch Sixtus V. hob Gregor XVI. wieder auf. Zu den Besugniffen der B. gehören die Aufnahme der Berhandlungen der Consisto-

rien und die Führung ber Protofolle bei Seligfprechungen.

Freinslasma (griech., Urbild) ober firnetnrlofes Blasma, Zellftoff, ift eine einsache, eiweißartige Roblenstoffverbindung, welche sich in unendlich vielen Modificationen als der wesentlichste und nie fehlende Träger der Lebenserscheinungen in allen Organismen sindet, und worans einzig und allein die erste Classe der Protisten (f. b.), die Moneren, bestehen.

Protogoen, Anfangsthiere ober Urthiere, nach ber neueren Zoologie Diesiebente und lette Classe bes Thierreiche, zerfallen in die Ordnung ber Burzelfüßer, Amvesboiden und Geißelschwärmer (vgl. Protisten), in die Schwänune (f. Pflangensthiere) und die Infusorien (f. Burmer).

Prope heißt im Artificriewefen ber Borberwagen einer Lafette (f. b.), an welchen bie

Pierbe gespannt werben.

Prantion, Bierre Joseph, namhafter speialistischen Schrifteller, geb. am 10. Inli 1809 in der Nähe von Besangen, als der Sohn eines armen Böttchers, wurde 1828 Schriftseher, später Corrector und endlich Kansmann. Unterstitzt durch ein Stipendium, welches er wegen der Schrift "Essais d'uns grammaire genérale" 1838 von der Alades mie seiner Baterstadt erbolten, studirte er drei Jahre in Paris. Rach Besungen zuruckgeslehet, eröffnete er eine Buchdruckerei und publicitze von dieser Beit an seine Ansserve

regenben, focialiftifchen Schriften. Er war ber Erfte, welcher ben Brunbfat ausfproch: "La propriété c'est le val"! (Eigenthum ift Diebstahl). 1848 trat er als Commis in bas große Speditionegeschäft bes Saufes Ganthier in Lyon. In ber Februarrevolution 1848 fam B. nach Paris, wurde Redacteur tes "Représentant du Pouplo" und im Juni 1848 in die Constituante gewählt, wo er zur Bergpartei gehörte. Am 31. Inli motivirte er ben auffälligen Gefeteevorfchlag: von allen Binfen, Bacht- und Diethgelbern, fowie ben Supothefenschulden 1/e zum Bortheil ber Bins., Bacht., Miethgeber und Schuldner, 1/e zum Beften bes Staats einzuziehen und an alle Befiger von Staatsrenten für jedes Quartal vom 15. Juli 1848 bis 15. Juli 1861, 1/2 ihrer Renten nicht ansznzahlen, fontern zum Bortheil des Staats zu verwenden. B. brachte am 31. Jan. 1849 einen Ausschuß für tie Realistrung einer Taufchbant (Brondhon's Boltsbant) zu Stanbe; biefelte follte mit einem Rapital von 4 Mill. Fres. (ans Actien von 1-25 Fres. bestehenb) ben Arbeiter in den Stand fegen feine Arbeit, fpater and ben Raufmann feine Baaren ober Bechfel und ben Bestigenben feine Rente umzusen, sone baares Gelb babei ju gebrauchen. Betes Mitglied ber Bant follte bie Berpflichtung übernehmen, Die Arbeiten, Probutte und Danbelsartitel bes Andern an Bablungsstatt als Tanfchartitel gegen festgesette Tare angunehmen. Auch dies Institut mißgludte. Im Marz 1849 murbe B. wegen eines ben Prafibenten ber Republit, Louis Rapoleon, beleidigenten Artikels im "Peuplo" zu 3 Jahr Gefängniß und 3000 Fres. Gelbbufe verurtheilt. P. flüchtete, tam jedoch im Juni wieder nach Baris und murbe bis 4. Juni 1852 gefangen gehalten. 1868 entzog er fich, wegen feines Buches "Do la juatice dans la révolution et dans l'église" (3 Bbe., beutich von Pfau) wieder auf & Jahre verurtheilt, feiner haft burch die Flucht nach Belgien, fehrte, im Dez. 1860 amneftirt, nach Paris zurück und Karb am 26. Jan. 1865 zu Paffp. Bon seinen Schriften find bervorzuheben: "Système des contradictions économiques, ou philosophie de la misère" (1846; beutsch, Darmstadt 1846), "Consessions d'un révolutionnaire" (3. Aust. 1851), "Oeuvres complètes" (23 Bbc., 1869).

Provence (bas rom. Provincia), frühere Proving von Frantreich, zwifchen Riement, bem Mittelmeere, Langueboc und ber Dauphine gelegen, eine ber fonnften Lanbicaften Frantreichs, zerfiel in Rieber- und Ober-B. (bis 1862 gehörte auch bie Graficaft Rizza bazu), umfaßte etwa 888 Q...M. und bildet jest die Departements Bos-Alpes, Bonches-tu-Nhone und Bar. Die Provengalen bilben ben Uebergang von ben Frangofen zu ben Italie-Die Landschaft war als Provincia die erfte rom. Besienung im Transalpinischen Gallien; dann nach einander ein Theil des altburgundischen, des fränkischen und des nenburgundischen Reiches. 3m 13. Jahrh. tam bie B. an bas Saus Anjon und nach bem Aussterben besselben (1481) an bie Arone von Krontreich. Bal. Merry, "Histoiro do la

Provence" (2 Bbe., 1880). Brabenceral, f. Baumol.

Brobenzalen, f. Brovence. Probenzalifche Sprache und Literatur. Die provenzalifche Sprache gebort zu ben romanifchen, ben Tochterfprachen bes Lateinifchen. Bie feine nachfte Gebrefter, bas fransöfische, auf dem nördlichen Boden Frankreichs, ist bas Provenzalische füblich von ber Loire nach der Theilung des Karolingischen Krankenreiches aus der lingun romann runtien entftanden, welche nach dem Berfall ber Schriftsprache, also nach dem 4. Jahrh., in allen Theis len des Weftrömischen Reiches gesprochen, und baber jum Unterfchiete von ber claffifchen Sprache auch die Bulgärsprache genannt wurde. Das Gebiet ber provenzalischen Errache ging jur Blütezeit weit über bas fübliche und füboftliche Frankreic himans; fle murbe im Norden Spaniens und Italiens und in den Alpen gesprochen. Ihr eigentlicher Rame ift provensalese; sie wurde aber auch lemozi (nach der Brovinz Limousiu), romanse oder die Langue d'oo (lat. boo), nach ihrer Bejahungspartitel genonnt, jum Unterfchiete vom Altfranzösischen, das ben Ramen Langue d'oil (lat. huc illud, neufr. oui) hatte. ber Gelbstständigkeit bes füblichen Reiches ging auch Die Sprace als Lantessprache feit bem 14. Jahrh. an die frangofifche verloren; lebt aber noch beute als Bollomunbart in ten verfdiebeinen Batois bes Gubens fort. Wegenüber bem Frangbfifchen bat fie mehr ben lateinischen Charafter bewahrt und enthält nur geringe germanische Elemente. Früher als in irgend einer romanifchen Sprace entwidelte fich in ihr eine reide Literatur, als beren atteftes Bentmal aus bem 10. Jahrh. ein Bruchfikit von 267 Berfen aus bem Gebichte über Boëthins exhalten ift. Ihre Blutezeit hatte viese Literatur im 11. und 12. Jahrh. in ben Gefängen der Tronbadours (ital. Trovatore, von trovare, b. h. Dichter, die den Reim leicht fanben), beren Rubm bas gange Mittalter erfullte, und welche bie bentiden Minucfanger jum Betteifer begeisteren. Befonbers befannt geworbem fint Bertranb

b'Alamanon, Sorbel, Blacas (Aragonier), Arnand de Marbeil und Bertrand de Born. Beniger reich ift in ihr bas Epische vertreten. Die Philologie und grammatische Erforfoung Des Brovenzalifchen erhielt ihre erfte wiffenschaftliche Behandlung burch Rapnouard ("Grammaire historique", "Lexique roman"), besondere aber durch Diez ("Bergleichende Grammatik ber romanischen Sprachen", "Ethniologisches Wörterbuch ber romanischen Spracheu", "Poesie ber Troubabours"). Außerdem ist von Bedeutung: Fauriel, "Histoire de la poésie provençale" (8 Bde., Paris 1846).

**Broverbe** (franz., vom lat. proverbium, Sprichwort), die besonders von den Franzosen gepflegte bramatifche Darftellung von Boltsfprichwörtern, wurde meift nach einem allgemeinen Blan von Dilettanten aus dem Stegreif aufgeführt. Da bas Ertemporiren jeboch vielfach auf Schwierigkeiten fließ, so entstanden Werke, welche berartige Stude enthielten; namentlich in neuerer Zeit von A. de Wousset und D. Feuillet.

Brobiant (ital. provianda, vom lat.providenda, also von providere, voraussehen, aus fchaffen), Mundvorrath, besteht für Truppen meift aus Brod, Debl, Kartoffeln, Kaffee, Branntwein u. f. w. Die Berproviantirung bilbet einen ber wichtigften Zweige ber Militaradministration.

Branidence, County im R. von Rhobe Island, umfaßt 380 engl. D.-M. mit 149,190 E. (1870), davon 867 in Deutschland und 52 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 107,799 E. Das Land ift uneben. Sauptort: Providence. Republit.

Majbritat (Prafidentenwahl 1872: 4860 St.).

Bronidence, Die zweitgrößte Stadt in Ren-England, Die größte und, abwechselnt mit Remport, die hauptstadt bes Staates Rhobe 361and, ober wie der amtliche Rame lantet "Rhodo Island and Providence Plantations", liegt in bem County gleichen Ramens, ungefahr 35 engt. DR. vom Atlantifden Meere, in einer fehr unfruchtbaren Wegend en ber Narragansett-Bay, welche fich hier in zwei Arme fpaltet, beren nordwestlicher, Brovidence-River genannt, die Stadt in zwei nicht gleiche Theile theilt, mabrend der nordöftliche und langere, Seetont River genannt, anfangs bie Grenze ber Stadt bilbend und in seinem ganzen Laufe schiffbar, fich bis Bawtudet zieht und bort ben Blackftone aufnimmt. Bom RB. ber ergießt fich ein fleiner Gluß, ber Boonasquatudet, in ein großes, eingemauertes, jest aber nur noch zur Glutzeit mit Baffer gefülltes Baffin, "Cove" genannt, unterhalb beffen ber Brovibence River beginnt, anfangs mehrfach überbrudt. Gublich von ber größten Brude ift er meiftens mit Schiffen bebedt, die jedoch, wenn fie das Innere ber Stadt erreichen wollen, eine im Jahre 1872 vollendete, eiferne Drebbrude paffiren muffen. öftliche und altere Theil ber Stadt liegt auf mehreren hügeln, die fich, an manchen Stellen so fteil, daß die Straffen nicht fahrbar fint, die über 200 Ruß erheben, während ber gröfere, westliche Theil erft in einiger Entfernung vom fluffe magig auffteigt und nirgends 80 F. über ber Basserlinie erreicht. Die von einem "Mayor", 9 "Aldermen" und 36 "Common Council Mon" verwaltete Stadt gerfallt in 9 Begirte (wards), von benen 3 ber östlichen Seite angehören. Dier laufen ben Fluß entlang die South Water Str. und bie South Main Str., früher bas Centrum eines blübenden handels, ber sich bis nach Oftindien ansdehnte. Mit der gangen Main Str. parallel läuft bie schöne Benefit Str., von der fich nach Diten hin die Waterman Str. bis zum Geekont River erstreckt, über den eine gleichfalls 1872 vollendete, eiferne Drebbrude führt. Im Nordwesten biefes Stabttheiles liegt ber über 120 Acres große Begrabnisplat ber Stadt (North Burying Ground) und im ADften, den Seefont River entlang und füblich von einem malerischen Kirchhofe, ein Irrenbaus, bas "Butler Hospital for the Insano", inmitten eines lieblichen, großentheils bemalbeten Barkes von fast 140 Acres. Am 1. Dez. 1847 eröffnet; bat es bis jum Schluffe bes Jahres 1872 im Gangen 1756 Patienten aufgenommen. Der permanente Fond betrug am 31. Dez. 1872 \$53,000.00; Die Ausgaben beliefen fich während bes Jahres 1872 auf \$51,027.03. In ber Mitte biefes öftlichen Stadttheiles liegen bas Armenhans, bas "Dextor Asykum", in einem 40 Acres großen, von einer hoben Mauer umgebenen Gorten; baneben in ber Mitte eines Grunbftudes von ebenfalls 40 Aeres bas 1819 von den Onafern begrändete Rebrinstitut "Friends' Yearly-Meeting-Boarding-School", worin junge Leute beider Geschlechter gemeinschaftlich für Die "Colloges" bes Landes vorbereitet werben. Auf habem Bugel liegen an ber Baterman Str. bie ansgebehnten Gebanbe ber "Brown University", eines ber altesten und vorzuglichften Lehrinftitute in ber Union. Die Anftolt befint etwa 15 Aeres Land in dem foonften Theile der Stadt, jedoch fint die Geblube alt und, mit Ansnahme-ber in reinem Style ausgeführten Kirthe "First Baptist Meeting House?, unschiu. 1764 zu Warren von den Baptisten gegründet und 1770 nach Providence verlegt, gabite Die Auftalt im 3. 1869 feit ben Beit ihres Beftebens 2876 Gras

buirte, von benen 1351 am Leben maren; im Berbfte 1872 gablie bie Schule 9 Brofefforen, 4 Lehrer und 204 Studenten. Die fehr gediegene und besondere auch an tentfchen Werten reiche Bibliothet enthielt ungefahr 38,000 Banbe und befaß einen vermanen. Reben ber Anftalt liegt bas Gebaute ber "Rhode Islandten Fond von \$27,000. Historical Society", 1822 gegründet, mit einer werthvollen Sammlung von Buchern und Manuscripten; auch gibt ber Berein "Historical Collections" heraus. An ter Benefit Str. liegt bas 1836 incorporirte, literarische Justitut "Providence Athenaeum", mit einem reichhaltigen Lefecabinet und einer Bibliothet von fiber 32,000 Banten, tie fast burchaus ber befferen englischen Literatur angehören und im Sept. 1872 bas Eigenthum von 643 Actieninhabern waren. Um Geekont River liegt bie 1849 von der Start angetaufte und eingerichtete Befferungsanstalt für Rinder von 8-18 Jahren, bie "Resorm School". Auf ber großen Brude, welche bie Dftfeite ber Stadt mit ber Belifeite berbindet, liegt bas Central-Bureau ber Stadteifenbahnen, welche fich von bier facherartig nach allen Richtungen hinzichen; nabe babei, zwischen "Cove" und "Exchange Place", bas über 700 Fuß lange Bahnhofsgebaube, wo täglich zahlreiche Bfige von und nach Bartford, Borcester, Boston und New Port ankommen und abgeben. Parallel mit tem "Ex-, auf welchem den im letten Bürgerkriege gefallenen Abede-Jelandern ein change Place" Denkmal von Bronze und Granit errichtet ift, lauft die Bestminfter Str. mit eleganten Raben, ber "Grace Church" in gothifdem Style, ber "Music Hall", ber "Butler Exchange", einem groffartigen Raufbaufe, und ber "Arcade", einem 225 F. langen und 80 bis 132 f. breitem Granitgebaube mit 82 Baarenlagern und Rauflaten. Bollenbet im 3. 1828, ift es noch immer bas fconfte Gebaude biefer Art in ben Ber. Staaten. Rabe ber großen Brude liegen auch bas Postgebanbe, jugleich Bollhaus, tas "City Building", Die Borfe, bas Opernhaus, Die meiften Banten und Berficherungegefellichaften, Telegraphen-Bureaus und die Redactionslocale von 5 täglichen Zeitungen. Im Süden, nahe dem Brovidence River, liegt das große, in reinem Style erbaute "Rhade Island Hospital", und zwei große Lanbftude, welche man in Barts zu vermanteln beabfichtigt.

Die Zahl ber Bewohner betrug im 3. 1780: 3619; 1790: 6380; 1820: 11,745; 1840: 23,172; 1850: 41,513; 1860: 50,666; 1870: 68,904 und nimmt rafch zu. hierunter waren über 17,000 Ausländer, meift Irländer und nur 592 in Deutschland Geborene.
P. war im J. 1870 unter ten großen Städten der Union bie einundzwanzigste, gehört aber, mährend sie ansangs fast nur Aderkau trieb, dann sich eines Telhaften handels er-

freute, gegenwärtig ju ben wichtigften Fabrifftatten bes Lantes.

In dem mit dem 1. Juni 1865 enbenden Jahre betrug bie Zahl ber Fabriken in Brovidence felbst 641. Um 3. Oft. 1872 betrug bas Rapital ber 25 Nationalbanten (National Banks) \$15,646,800.00 und ber 14 Staatsbanken (State Banks) \$3,301,250.00 In den 12 Sparkaffen hatten am 6. Dez. 1872: 52,241 Perfonen \$26,656,934.36 beponirt. Am 31. Dez. 1871 hatten 18 Affecuranzcompagnien ihren Sit in Probitence und 99 auswärtige, barunter 6 englische Gefellschaften, waren burch Agenturen vertreten. Banbel ber Stadt wird begunftigt burch 5 Gifenbahnlinien, ten Bafen, an beffen Quai Schiffe von 900 Tons anlegen können, und durch die taglich nach Fall River, Remport und Rem Port abgebenden Dampfboote. Im ausmartigen Bantel liefen im 3. 1872: 176 Schiffe ein und 155 ans; im Ruftenhandel liefen mabrend berfelben Beit 6708 Chiffe ein. Die Haupteinfuhrartifel sind Weizenmehl, Bafer, Diais, Roblen und Robstoffe für bie Fabriten, namentlich Bolle, Gifen und Baumwolle. Das Grunteigenthum mar für bas Jahr 1872/73 auf \$74,391,805.00, bas perfentice Eigenthum auf \$40,160,700.00 veranfchlagt; bie Ausgaben ber Stabt betrugen \$3,805,148.50. Die bebententften Fabriten verarbeiten Gilber, Gold, Gifen und Baumwolle. Bu ben eigenthümlichen Fabrifen ber Stadt gehören eine Schilbpattfabrif, bie fehr bebeutente "American Screw Co.", und die feit etwa 25 Jahren thätige "Corliss' Steam Engine Co.", melche, eine ber größten und besteingerichteten Fabrit biefer Art, Dampfmafdinen gu Fabritzweden conftruirt. Diefelben werden unter perfonlicher Oberleitung von G. Corlig und nach einem von ihm benannten Brincipe verfertigt und tommen in allen Theilen ber Erbe, namentlich auch in England und Deutschland, jur Bermentung.

Ohnohl die Stadt alt und reich ist und im Bergleich mit andern Städten ein start individuelles Gepräge hat, ist sie boch im Ganzen arm an hervorragenden Bauwerken. Zu ben bedeutendsten Unternehmungen der Stadt gehört die Wasserleitung; das Staatshaus, das Stadthaus, die Universität und die meisten Kirchen sind unbedeutende Gebäude. Die Stadt ist reich an Wohlthätigkeitsanstalten aller Ert. Im März 1873 existirten von Bereinen 4 Freimaurer- und 12 Odd Fellows Logen, mehr als 30 Temperenzvereine, über 70 Kirdengemeinden, unter denen die Baptisten und Epistopalen, dann die Ratholiken, Congregationalisten und Methodisten die hahlreichsten sind. Das System der Freischulen ist vortrefflich und kostete der Stadt im letzen Finanzjahre \$230,521.85, wovon der Staat nur \$20,257.69 beistenerte; sie zerfallen in "Primary-", "Internediate-" und "Grammar Schools" und enden mit der "High-School". Seit 1871 besteht hier die Rormalschule für Rhode Island, zur Heranbildung von Lehrern in den öffentlichen Schulen. Daneben blühen zahlreiche Privatinstitute. School 1823 wurde die "Franklin Society" für Raturwissenschule incorporirt, die "Rhode Island Medical Society" 1812; ferner existiren viele Privatvereine für wissenschule und literarische Zwede. Die Dentschen sind meistens in technischen Fächern thätig, nehmen eine ehrenvolle Stellung ein und haben unter sich schon seit mehreren Jahren einen Turn- und Sesangverein, neuerdings eine Loge der "Harugari"

und auch eine evangel.-lutherische Rirche.

B. wurde 1636 von Roger Billiams gegründet, einem früheren Geifilichen bet Epistopaltirche, ber 1631 nach Amerika answanderte und 5 Jahre fpater Die Colonie Salem in Maffachufetts, angeblich wegen religiöfer Irriehren, verlaffen mußte. Um Beftufer bes Geetont empfingen ibn die Indianer mit bem Gruße "What cheer" (good cheer, beutsch etwa "gut Beil"), ber bann fpater in bas Siegel ber Stadt aufgenommen, während biefer felbst, im Andenken an gnäbige Führungen ber Borfehung, ber Name "Brovibence" beigelegt wurde. 1639 wurde hier von Williams bie erfte Baptistengemeinde in Amerika gegründet. Im 3. 1640 wurde eine demokratische Localbehörde organisiert, und 1649 P. als Town incorporiet und beidemal allen Einwohnern vollste Gewiffenefreiheit gemahrleiftet, fo bag alfo B. ben Ruhm in Anspruch nehmen barf, bas erfte Gemeinwesen gewesen zu fein, welches fich verfuffungemäßig nicht um die religiöfen Unschauungen feiner Glieber bekummerte. Im 3. 1676 erlitt die Stadt fcwere Berlufte in dem Rriege, ben ber Indianertonig Bhilip gu bem Bwede unternahm, alle Nichtindianer biefer Colonie auszurotten. 3m 18. Jahrh. erlebte fie mehrere fcwere Feuersbrunfte, im September 1815 einen ungewöhnlich heftigen Sturm, ber in Berbindung mit einer machtigen Flut Die größere Halfte bes Geschäftstheiles verwustete. Gleichwohl nohm bie im J. 1882 incorporirte, 1842 burch ben fog. Dorr-Krieg nochmals gewaltsam erschütterte, Stadt stetig an Einwohnerzahl und an Reichthum zu, und gebort gegenwärtig neben Rem Bebford und Bofton zu ben verhaltnifmäßig reichsten Stadten der Union. Fast alle Beborden und öffentlichen Anstalten publiciren jahrliche Berichte.

Brevidence, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Hardin Co., Jowa; 1335 E. 2) In Saratoga Co., New York; 1155 E. 3) In Medlenburg Co., North Carolina; 1936 C. 4) Mit gleichnamigen Dorfe in Lucas Co., Ohio; 863 E.

5) In Lancafter Co., Bennfplvania: 1906 G.

Brouidence, Bost der fer in ben Ber. Staaten. 1) In Bureau Co., Illinois.
2) In Clarke Co., Indiana. 3) In Rentucty: a) in Fapette Co.; b) in hoptins Co.
4) ober Late Brovidence, hauptort von Carroll Barish, Louisiana; 320 E. 5) In Boone Co., Missonri.

Provincetown, Township in Barnstable Co. DR affachufette; 3865 E.

Proving (lat. provinciu), bei den Römern ein von ihnen erobertes Land, welches von Statthaltern, Pratoren (s. d.) oder Broconsuln (s. d.) verwaltet wurde. In früheren Zeiten bestimmte das Bolt die Statthalter einer B., später entschied das Lovs, seltener murden sie vom Senat eingeset. Die Statthalter hatten die Civil- und Militärgesete, welche der B. von Rom aus gegeben wurden, auszuführen und nach Ablauf ihrer Amtstermine dem Senat zu Rom Rechenschaft über ihre Berwaltung abzulegen. Der dem Statthalter zunächst stehende Brovinzialbeamte war der Quastor, der das Finanzwesen zu verwalten hatte, angerdem waren ihm die Cohorten, aus der Leibwache, Schreibern n. dergl. bestehend, beisgegeben. — Gegenwärtig versteht man unter P.en die größeren Abtheilungen eines Staates, welche, wie in Prenßen, von Ober-Prästdenten regiert werden und welche miederum in verschiedene Areise zerfallen. Diese P.en haben meist ihre eigenen Landtage (Provinziallandtage) und eigene, ihren besonderen Berhältnissen entsprechende Gesete.

Probingial ift ber Borftund ber Rlofter einer Proving und fieht unter bem Orbens-

general.

Provingialismen werben Wörter ober Rebensarten genannt, bie nur in einer be-

stimmten Stadt ober Proving gebrauchlich find.

Brauffan (vom lat. provisio, bas Borberrichen) beißt in ber hambels prache eine Beforgungs- ober Bemühungsgebilbr, insbesondere die eines Spediteurs für feine Mübe. Die B. wird nach Procenten vom Berth bes handelsartitels berechnet. Im Rirchen

rechte bezeichnet B. die Berleihung eines kirchlichen Amtes. In vielen katholischen Staaten, wie in Bortugal, Spanien, Frankreid, Babern fteht ber Regierung bas Recht ber Ernennung von Bifchofen, gemäß ben mit Rom abgefchloffenen Concordaten gu, mahrend in protestantischen Landern die Regierung sich nur die Bestätigung ber innerhalb bes Alexus borgenommenen Bahlernennung vorbehalt, Die in letter Inftang bom Bapft gepruft und bestätigt wird.

Provise, Township in Cook Co., Illinois; 2091 E.

Provistisch (vom lat. providere, vorausschen) ist gleichbebentend mit vorläufig. Provijorifche Centralgewalt bief a. B. Die von ber Deutichen Rationalversammlung ju Frankfurt, burch Gefet vom 28. Juni 1848, eingefette Reicheregierung über Deutschland, welche ihre Besugnisse nur bis zur herstellung einer besinitiven Reichsgewalt führen sollte.

Provocation (vom lat. provocatio, Aufforderung) bedeutet im engeren Sinne soviel als Berufung an einen boberen Gerichtshof; auch verfieht man barunter Die Aufforderung an Jemand, eine gerichtliche Rlage anzusiellen, um Ansprüche zu begründen, von beneu man annimmt, bag fie nicht auf Bahrheit beruben, ober um Ginfprude geltend machen gu tounen, die nach Ablauf einer gewiffen Beit ihre rechtliche Geltung verlieren wurden. Außer-bem versteht man unter B. die ungerechtfertigte heraussverung zum Duell.

Brons City, Stadt in Utah Co., Territorium Utab, 85 engl. Dt. vom Salzfee, hat

2384 E. und wird in 3 Bezirke (wards) eingetheilt. Brudentins, Aurelius B. Clemens, ber bebentendste driftliche, lateinische Dichter, um 348 n. Chr. Sein bedeutendstes Wert sind die Därtyrergeschichten (Peristephanon), welche warm, lebendig und auschaulich geschrieben sind. Die Gedichte in lprischen Maßen zeigen Auschluß an Horaz. Pauptausgaben veranstalteten Th. Obbarius (Tübingen 1845) und Dreffel (Leipzig 1860).

Prudhommes (frang., Muge Leute) beifen in Frankreich bie Sachverftanbigen im Ge-

werbe- und Industriewesen.

Brufung heißt im Allgemeinen ber Act, burch welchen bie Befchaffenheit eines Begenftandes erforfcht wird. Bei Berfonen fpricht man in biefem Falle gewöhnlich von Era -Bom staatswiffenschaftlichen Standpunkte aus haben sich in neuerer Zeit namhafte Staaterechtelehrer, wie Robert von Dlobl, gegen ben Nupen ber Staateramina ausgefprocen.

Brugelftrafe, f. Buchtigung.

Brum, Sauptstadt bes gleichnamigen Rreifes in bem Regierungsbezirk Trier ber preng. Rheinproving, am Flugden Brum, mit 2063 E. (1871), war früher Gis einer berühmten Benedictinerabtei, welche 1801, nach Abtretung bes linken Rheinufers an

Frankreich, facularifirt murbe.

Prunella ober Brannelle (Self-Heal), eine ju ben Labiaten gehörenbe, in Europa und Nordamerika einheimische Pflanzengattung, umfaßt perennirende Kräuter mit ganzen ober fiederspaltigen Blattern und bichtahrig-quirligen Bluten. In ben Ber. Stgaten einheimisch ift die ans Europa stammende P. vulgaris (Common Self-Heal ober Heal-All), die Bemeine Braunelle, auf Felbern und in Balbern, mit violetter der fleischfarbiger, selten weißer Corolla. Außerdem find noch zu nennen : P. grandiflora, mit noch einmal fo großen violetten Blumen, und P. alha, mit gelblichweißer Alute. -Brnnellen (Perdigone rouge), eine, befenders ju Brignolles in Frankreich gebaute, feine Pflaumenforte, welche weithin verschidt wirb.

**Branirui,** f. Bruntrut.

Prunus, eine zur Familie ber Rosaccen und der Untersamilie der Ambydalaccen (Wanbelbaumgemächse) geborige Pflanzengattung von fonellwuchfigen Baumen und Strandern mit meift gefägten Blattern, einer nicht auffpringenben, faftigen Steinfrucht, glattem ober gefurchtem Rernhaus, aber ohne Löcherchen, und weißen, meift jusammengesetzen Bluten. Nach bem Linne'ichen Suftem theut man die Gattung in die Untergettungen: Prunus, eigentliche Pflaumen (f. b.); Armeniaca, Apritofen (f. b.); Cerasus, Kirfche (f. b.); und Padus, Tranbentiriche (f. b.). In der ameritanischen Botanit gerfällt Prunus in die zwei Abtheilungen: 1) Prunus (Plum), mit folgenden einheimischen, meift tirfchith. lichen Arten: P. Americana (Wild Yellow ober Red P.), ein 8-20 fuß hoher, torniger Baum, mit rundlich-ovalen, gelben, orangenfarbigen ober rothen, 1/4 his 1/2 Boll im Durchmeffer haltenben Früchten; P. maritima (Beach P.), 2-5 fuß boch, mit tugeliger, bereifter, violetter ober carmoifinrother, 1/4-1 Boll im Durchmeffer haltenber Frucht, und mehreren Barietäten nach bem Junern ju; P. Chicasa (Chicasaw P.), 8-15 Boll beber, borniger Strand, mit ingeliger, rother, leichtangehauchter, 1/2-2/2 Boll im Durchschutt haltenber Frncht und eirundem Steinkern; P. spinosa, Schwarzborn (Sloe, Black Thorn), mit mehreren Barietäten, aus Europa; P. pumila (Dwarf C.), 6—18 Zoll hoch, Blüten 2—4 zusammen, Frucht rundlich, dunfelroth, ohne Reif, Steinkern Ingelig; P. Pennsylvanica (Wild Bod C.), ein 20—30 Fuß hoher Baum mit rothbrauner Rinde, und runden, teichtrothen, Neinen, sauren Früchten. 2) Padus (Chorry) mit P. Virginiana (Choko C.), mit rother Frucht und glattem Stein, und P. serotina (Wild Black C.), mit vielett-schwarzer Frucht, leicht bitter schwedend, ober einen angenehmen Weinnachgeschund bestehen, ist ein schöner, großer Baum mit röthlichbraunen Nesten und von Tischlern und Drechslern sehr geschäptem Holz. Die amerikanischen Arten unterscheiden sich von den europäischen Eultursorten hauptsächlich durch die vor der Ausbehnung gesalteten Blätter, die reissosen oder nur wenig bereisten Früchte und den diedern, rundlichen Steinkern.

Bruth, linter Rebenfluß ber Donau, entspringt in Galizien auf bem Rarpatischen Balogebirge, fließt öftlich und suböstlich burch die Butowina, wendet sich dann, die Grenze zwischen Rufland und Rumanien bilbend, fablich und mundet, nachdem er noch den Abfing bes Bratyschees aufgenommmen hat, bei Reni, unterhalb Galacz in die Donau. Seine

Lange beträgt 72 Dt.

Brut, Robert Ernft, beutscher Dichter, geb. am 30. Dai 1816 ju Stettin, studirte 1834-38 in Berlin, Breslau und Salle Philologie und Geschichte, ließ sich 1841 ale Brivatgelehrter in Jena nieber, mußte im Gept. 1843 wegen feiner politifchen Anfichten das Großherzogthum Weimar verlassen, wandte fic nach Dalle und ging 1846 nach Berlin, wo er Brivatvortrage über bie Entwidelung des deutschen Theaters hielt. aber feine angefündigten Borlefungen über Literaturgeschichte schon nach dem ersten Bortrag Anfangs 1847 polizeilich verboten wurden, ging er als Dramaturg nach hamburg, bann 1848 nach Dresben, wo er Bortrage über bie neuesten Zeitereigniffe bielt, und barauf nach Berlin, wo er in ber politischen Bewegung jener Zeit eine hervorragende Rolle spielte; 1849 folgte er einem Rufe als Brofeffor ber Literaturgeschichte nach Salle, legte biefe Stelle 1859 ans Gefundheiterficfichten nieder und ftarb am 21. Juni 1872. Bon feinen Schriften find hervorzuheben: "Gedichte" (4. Aufl., 1857), "Rene Gedichte" (1850), "Ans ber Beimath" (1858), "Aus golbenen Lagen" (1861), "Berbftrofen" (1864, 3. Aufl., 1867), "Buch ber Liebe" (1869), "Dramatische Werte" (4 Bbe., Leipzig 1847—49), barunter "Rarl von Bourbon", "Morit von Sachsen" und die aristophanische Romobie "Die politische Wochenstube"; ferner die Romane "Das Engelden" (1851), "Felix" (1851), "Der Musikantenthurm" (1855), "Oberndorf" (1862). Auch als Berfasser gediegener literarhistorischer Werke hat sich B. ausgezeichnet: "Der Göttinger Dichterbund" (Leipzig 1841), "Borlesungen über die Geschichte bes dentschen Theaters" (Berlin 1847), "Die Deutsche Literatur ber Gegenwart" (2. Auft., Leipzig 1860), "Ludwig holberg" (Stuttgart 1857), "Menichen und Bucher" (1862), "Geschichte ber neuesten Zeit" (2 Bbe., Leipzig 1850). Bon ben Auffeben erregenben Gebichten "Mai 1866" und "Juli 1866" 10g ihm ersteres einen Broces wegen Majestätsbeleivigung zu; ber Dichter wurde jeboch begnabigt.

Fryst, Roger A., Brigabegeneral ber ehem. conföderirten Armee, geb. in Dinwiddie Co., Birginia, am 19. Juli 1828, wurde Abvolat, war seit 1850 an verschiedenen Journalen thätig und als solcher einer der extremsten Bertheidiger der sog. Staatenrechte und erhielt 1859 einen Sitz im Congreß. Beim Ausbruch des Bürgerfrieges trat er als Abjutant in Beauregard's Stab, wurde später Brigadegeneral und commandirte in den Schlachten vor Richmond eine Division, resignirte jedoch im Angust 1863. Später Mitglied des conföderirten Congresses, wurde er im Rovember 1864 bei Petersburg gefangen und war eine Zeit lang in Fort Lafapette internirt. Nach Beendigung des Krieges lebte

er ale Journalist in Tenneffee.

Fritaneum (griech., Prytaneion) hieß, entsprechend ben hentigen Rathshäusern, ein bsseutliches Gebäube in den Städten des alten Griechenlands, worin die Prytanen, b. h. die regierende Behörde, speisten und wo zugleich um den Staat verdiente Männer lebenslang unterhalten wurden. Die Prhsanen in Athen waren ein Ausschaft von 50 Rathsmännern, welche den Borsty im Rath und in der Bollsbersammlung hatten.

Frzemyst, Stadt in dem öfterreichischen Aronlande Galizien, zu beiden Seiten ber San gelegen, über welche unterhalb der Stadt'eine Eisenbahnbrude und in der Stadt selbst eine newe Brude führt, ist Sitz eines röm.-tath. und eines griech.-tath. Bischefs, hat 13,000 E., ein Obergymnastum, eine Mealschule und ein Seminar. Der dritte Theil der Bevöllerung sind Jaden, in deren Händen sich fast der ganze Handel befindet. P. soll schon im 8. Jahrh. gegründet worden fein.

Pfalm (vom griech. spallein, zupsen, insbesondere die Saiten reißen, ein Saiteninstrument spielen, hebr. Thillin, Loblieder) heißt ein Lied von religiösem Charafter, ein seierlicher Gesang zur Shre Gottes, insbesondere jedoch eine Sammlung religiöser Lieder (Psalter) im Alten Testament. Die Ueberschriften der Ps. beziehen sich entweder auf den Berfasser und die historische Beranlassung oder auf den poetischen sich musikalischen Charafter des P., oder auf Angabe der Melodie, nach welcher er gesungen werden soll, mit Angabe des Stichwortes des Hauptliedes, z. B. "Hindin des Morgenrothes", "Stumme Tanke", "Lilie", oder auf Angabe der liturgischen Bestimmung der Psalmen. Die öftere Beischrift "Sela" hat wahrscheinlich eine nuzstalische Bedeutung, und soll den Einfall des priesterlichen Posannenschales andeuten. Als Berfasser der 150 Psalmen tes A. T. gelten David (71), Assaph, Heman, Ethan u. a., auch Woses (Ps. 90) und Salomo (Ps. 72 und 127). Uebersenungen lieserten Herder, Eichhorn, De Wette, Stuhlmann, Lindemann, Reinhard, Ewald und Audere; gute Commentare De Wette, Higig, Ewald und Olshansen. Bgl. Herder, "Geist der edrässchen Boeste" (2 Thie., 3. Aust. von Justi, Leipzig 1825); Ewald, "Die Dichter des alten Bundes" (Bd. 1 und 2, 2, Aust., Göttingen 1866).

Bfalmobie (griech.) bezeichnet bie in ben Rirchen übliche Delobie bes Bfalmengefanges.

Die bei ben Ifraeliten gebräuchliche Gefangeweise ber Pfalmen ift unbefannt.

Bfalter (lat. Psalterium) hieß früher ein harfenahnliches Juurument, zu beffen Beglei-

tung die Pfalmen gefungen murben.

Pfammetich (hieroglyphisch Psemetek), Name breier altägyptischer Könige aus ber 26. Dynastie Manetho's. Am berühmtesten war P. I., von 664 bis 610 v. Cbr.; berselke errang mit hilfe ionischer und farischer Söldlinge die Alleinherrschaft und eröffnete ben Fremben das Land. Den zweiten König dieses Namens nennen griech. Schriststeller auch Pfammis. Unter P. III. ober Pfammen it os wurde 525 v. Chr. Acgypten von dem Perserbinig Kambyses erobert.

Bicube (vom griech. pseudes, unwahr, unecht), ein in Busammenfenungen gebrauchliches, ben Begriff bes Unchten und Falfchen bezeichnendes Wort, 3. B. Pfeudo-Smerbis,

Pfeudo-Demetrius, Pfeuto-Chrift.

Bjeudonym (vom gricch. pseudo und onyma, onoma, Name) wird eine Schrift genannt, die entweder absichtlich unter falschem Namen herausgegeben wurde, oder welche ben Namen eines Berfassers führt, der nicht ihr Autor ift. Bgl. Weller, "Die massirte Literatur der alteren und neueren Sprachen" ("Pfeudonymen", Berlin 1856; Nachtrage

1857---1867).

Bseudosaurier, Familie geschwänzter Batrachier (f. b.), welche in allen Lebensperioden ber Riemen beraubt sind und nur turch offengelegene Luftlöcher oder ästige Definungen athmen, welche an den Seiten des Halses liegen. Nach Holdrock machen sie, nachdem sie ausgekrochen sind, keine Metamorphose mehr durch, sondern erscheinen sofort in der Gestalt, in der sie mährend ihres Lebens existiren. Zu dieser Familie gehört die sog. Congos Schlange (Amphiuma means) der süblichen Staaten der Union, welche in schlammigen Gewässern lebt, einen aalförmigen Körper und unvolltommen ausgebildete Beine bestitzt.

Psidium, in ben Tropen einheimische Pflanzengattung aus ber Ordnung der Myrtaceen, von der mehrere Arten ausgezeichnete Dessetstrückte liefern, welche viel gegessen und Guavas genannt werden. Die wichtigsten Arten sind: P. pyriferum, pomisorum, eattleyanum, albidum und pygmaeum. Die erstere von diesen trägt Früchte von der Größe der hühnereier, sieht gelblich aus und ist von eigenthumlichem Geschnack. Die Rinde ist brüchig, das Fleisch voll von knochigen Samen, fleischfarbig, suß und aromatisch. Dieselben werden in Westindien meist roh zum Nachtisch gegessen oder auch mit Zuster eingemacht. P. cattleyanum hat eine Frucht, welche zu den kelten Guavas gezählt wird und

awar ist diefelbe tief rothweinfarbig und ihr Fleisch dem der Erdbeere ähnlich.

Bftom, f. Bleftow.

Psoralea (Drufen - ober Harzilee), eine zur Ordnung der Leguminosen (Pulse Family) gehörende Pflanzengattung, umfaßt perennirende Kräuter mit halbstrauchigem Stengel, violetten ober weißen, sehr lang gestielten Blütentöpsen und ist am Mittelmeer, in Europa und Amerika einheimisch; zerrieben riechen die letzteren unangenehm nach Erdharz. In den Ber. Staaten einheimische Arten: P. Onobrychis, 3—5 Fuß hoch, an Uferbanten; P. stipulata, westlich; P. melilotoides, 1—2 F. hoch, an trodnen Planen des Westens und Südens; P. floribunda, 2—4 F. hoch, auf den Prairien des Westens; P. argophylla, 1—3 F. hoch, in Wisconsin u. s. w., und P. esculenta, mit 5—15 F. hochem

Stengel, im Nordwesten; Die effbare Burgel ift als Bread Root ober Prairie Apple befannt.

Pinche (griech., Hand) bebentet im weiteren Sinne die Seele, und wurde als solche in der griech. Mythologie personisicirt und theils als Schmetterling, theils als zartgestügelte Mädchengestalt dargestellt. Der anmuthige Mythus der Griechen stellt die P. als ein so reizendes Wesen dar, daß Benus voll Reid darüber dem Amor befahl, ihr Liebe zu einem Unwürdigen einzuslößen. Umor ward jedoch selbst von Liebe zu ihr ergriffen, ließ sie von Zephyros an einen einsam gelegenen Ort bringen und besuchte sie nächtlich. P., durch ihre neidischen Schwestern zu dem Glauben verführt, von einem Ungeheuer geliebt zu werden, trat tros Amor's Berbot vor sein Lager; als sie jedoch den schönsten der Götter erkannte, ließ sie vor freudigem Schreck einen Tropsen heißen Dels aus der Laupe auf seine Schultern fallen, wodurch Amor erwachte und voll Unwillen davoneilte. B. irrte nun ruhelos umher, um den Geliebten zu suchen und kam zuletzt in den Palast der Benus, welche sie verhöhnte und zu den niedrigsten Arbeiten verurtheilte. Amor, der sie noch immer liebte, bewirkte endlich ihre Aussichnung mit der Göttin der Liebe; P. wurde zur Unsterdickeit erhoben und mit Amor im Olymp vermählt. Aus ihrer The entsproß die Glücksleigkeit.

Bindiatrie, f. Geelenheilfunde.

Binchologie (vom griech. psyche, Seele, und logos, Lehre), Seelenlehre, heißt biejenige Wiffenichaft, welche die Buftande und Thatigfeiten bes geistigen Lebens bes Menichen zum Gegenstande bat. Da ber Stoff biefer Wiffenfchaft nicht fowohl burch bie aufere als vielmehr burch bie innere Erfahrung gegeben wird, fo beruht biefelbe vorzugsweife auf ben Thatfachen bes Bewußtfeins. Insbesondere mird bie empirifche B. (Erfabrung & feelen lehre), welche fich auf Gelbstbeobachtung grundet, von ber fog. ratio. nalen unterschieden, welch' lettere fich auf fpeculative Forschung aufbaut. Die Schwierigfeiten ber empirifchen B. liegen nicht allein in ber Mannigfaltigfeit ber geiftigen Regungen, fondern auch in der großen Beranderlichteit und Unmerklichkeit der leifen, Der Gelbftbeobachtung fich entziehenten Uebergange ber pfpchifchen Buftante, sowie in ber bochft unvolltommenen und beschräntten hilfe, welche absichtlich angestellte Experimente in bicfer Beziehung leiften, weghalb es nicht zu verwundern ift, bag man fich lange Zeit nur an bie allgemeinsten und auffallendsten Unterschiede biefer Buftanbe und Thatigkeiten gehalten Den altesten griechischen Philosophen bot theils Die allgemeine Berfchiedenheit bes leiblichen und geistigen Lebens, theils innerhalb des lepteren ter Unterschied reffen, mas ter Menich mit ben Thieren gemein hat und beffen, was ihm eigenthumlich ift, Die zunächft liegenden Saltepunkte für Die noch roben Auffassungen psychischer Thatfachen bar. teles unterfchied eine vegetative (Pflange), eine empfindende (Thier) und eine bentende Seelenthatigfeit (Menich). Geit Descartes, bem "Bater ber neueren Bhilofophie", mirbe vorwiegend ber urfachliche Busammenhang zwischen Seele und Leib Wegenstand ber For-And ber Englander Lode forberte bas Studium ber B., indem er zwar nicht tie ber Geele eigenthumlichen Thatigleiten, wohl aber bie ihr angeborenen Borftellungen und Erfenntniffe leugnete, ben Urfprung bes Borftellungsfreifes aus ber inneren und auferen Erfabrung, menigstens an einer Angabl wichtiger Beifpiele, nachgumeifen verfuchte, Die Thatfache Des Gelbstbewußtseins zuerft einer, wenn auch unvollfommenen Kritif unterwarf und barauf binwies, wie gang untauglich bie Annahme verschiedener, getrennter Seelenvermögen zur Erklarung pfpchologischer Thatfachen fei. Die Bolfische Schule bagegen unterfchieb ein Ertenutnigvermögen, ein Gefühlevermögen und ein Begehrungevermögen. Eine durchaus nene Bahn betrat Berbart, welcher alle Borgange in ber Secle aus Borftellungen ableitete, die durch zwischen ihnen stattfindende Gegenfape zu Kraften werden. Berbart hat auf biefe Art bie fog. 3beenaffociation und bie Entstehung ber Begierben ju erflaren berfucht. Die Bilfemittel ber Dathematit benutend, murbe Berbart ber Begrunber einer eracten Behandlungsweise ber B. F. C. Benete (f. b.) baute fein Suftem ber B. auf Grund ber Borftellungen auf, ftreng ausgebend von ben Organen ber Ginnestba-Bat. Tiebemann, "Lehrbuch ber B." tigleit und ber burch fie erlangten Anschauung. (heransg. von Bachler, Leipzig 1804); Schulze, "Phychische Anthropologie" (3. Aufl., Stingen 1826); Rosentrauz, "Phychologie" (Rönigsberg, 3. Aufl. 1863). An Herbart's "B. als Wissenschaft" (2 Bbe., Königsberg 1824—25) schließen fich Drobisch, "Empirische 3." (Leipzig 1849); Benete, "Lebrbuch ber B." (3. Aufl., Berlin 1861); berfelbe, "Bragmetifche. B." (Berlin 1850); Georg, "Lehrbuch ber B." (Berlin 1856); Schult-Schulten-fein, "Renes Spftem ber B." (Berlin 1855); Grube, "Blide in's Triebleben ber Seele"

(Reipzig 1861); Lobe, "Difrotosmus" (2. Aufl., 3 Bbe., 1869); Lazarus, "Zeitschrift für

Bölferpfpchologie" (Berlin 1861 ff.).

Bjudrometer (vom griech. psychron, talt, friich, und metron, Maß), ein zur Berechnung des Feuchtigkeitsgehaltes der Luft gebrauchtes Instrument. Das erste, derart construirte, Hygrometer (s. d.) genannte B. war das von Saussure. Das von Daniell construirte, B. genannte Instrument, besteht aus zwei, genau mit einander übereinstimmens den Thermometern. Das eine davon gibt die Temperatur ter umgebenden Luft an, tie Angel des anderen ist mit Wousselin umhüllt, welcher mit Wasser beseuchtet wird. So wird die Augel naß, und die entstehende Berdunstung bewirkt ein Sinken diese Thermometers, und zwar in um so stärkerem Maße, je trodener die umgebende Luft, je rascher also die Berdunstung ist. Die Differenz beider Thermometer (Psphrometrischen) Tabelle den Wassergehalt eines Kubitmeters Luft an.

Ptarmigan (White Grouse), eine jur Gattung Lagopus gehörige Hühnerart, ift etwa 15 Boll lang, Schnabel schwarz, Augentreise roth, bas Gesieder oben blagbraun ober aschgrau, mit kleinen, dunteln Fleden und Querstreifen durchzogen; Ropf und Hals mit breiten, schwarzen, rostfarbenen und weißen Streifen, die unteren Theile weiß, sowie auch die Schwingen, ausgenommen die schwarzen Schafte der Federn. Im Winter verantert sich das Gesieder in reines Weiß, nur beim Mannchen ist zwischen dem Schnabel und dem Auge eine schwarze Linie. Dieser Bogel lebt in ben höher gelegenen Theilen der nördl. hemi-

fphare; tommt in ben Ber. Staaten felten vor.

Ptolea (Shrubby-Trefoil, Hop-Tree), Hop fen banm, Leberblume, eine zu ben Mutaceen gehörige, breiblätterige Sträuchergattung, mit grünlich-weißen, in zusammengesetzen, gipfelständigen Dolben stehenden, kleinen Blüten. Die bekannteste, in den Bex. Staaten einheimische Art ist: P. trifoliata, der sog. Amerikanische, wie Kleekrauch, mit stachen, fast treisrunden, häusig gestügelten, zweisächerigen Früchten. Diese kitter-gewürzhaften Früchte haben, wie die Blätter, einen hopfenähnlichen Geruch und werden zuweilen statt des Hopfens benutt. Die Pflanze wird häusig als Zierstrauch in Görten und Parks angepstanzt; auch gelten die Blätter und jungen Schösslinge als wirklames Wurmmittel, und aus der Wurzelrinde, als Tonicum officinell, wird ein harzig-öliges Extract (Ptelein) bereitet.

Ptoris, Saum farren (Brake ober Braken), eine zur Ordnung ber Farren (f. b.) und der Unterordnung der Bolppodiaceen gehörige Pflanzengattung mit zahlreichen, meist tropischen oder subtropischen, an Größe verschiedenen und in den Bedeln mannigsach geformten Arten. In den Ber. Staaten kommt nur die einzige Art P. aquilinina (Common

Brake) vor; der Gemeine Ablerfarrn (f. d.) flammt aus Europa.

Pierobattyle, Armgreif, Bogcleibeche, ein nach Euwier zur Gruppe ber Pterofaurier gehörige, fossile Sibechsengattung mit mehreren Arten, von benen die eine häusig im Liasschiefer angetroffen wird und bemnach ein Meerthier gewesen zu sein scheint. Alle übrigen entstammen ben lithographischen Juraschiefern, wo sie mit Inschtenresten vermischt liegen, und dürften also Suswasserbewohner gewesen sein. Ihre Größe reicht von 6 Zoll bis 31/3 F. Länge und 11/4 bis 10 F. Flugweite. Sie sind charakterifirt durch ben 17—20 wirdeligen Rumpf mit langem, Twirbeligem Hals und Kopf, den Keinen Schwanz und 4 Füße, beren hintere gewöhnliche Zehen haben, während die der vorderen zur Unterstützung einer Flughaut verlängert sind. Alle Langknochen sind hohl und mit Luftössungen versehen.

Ptoromys, eine, die sliegenden Eichhörnchen umsassende Ragethiergattung ans der Familie Scuridae, welche durch eine dicht behaarte, von den Border- zu den hinterfüßen sich ausdehnende Membrane charakteristrt wird, welche den Thieren erlaubt, sich von einem Baum zum andern zu schwingen, wobei ihnen die Flughaut gewissernaßen als Fallschirm dient; an den Füßen besigen sie knechige Anhängsel, welche einen Theil der Membrane stügen. In Nordamerika kommen 4 Arten von dieser Gottung vor, unter denen P. volucolla (Common Flying Squirrel) das bekannteste ist; dasselbe lebt in den Ber. Staaten östlich vom Wissouri, ist ungefähr 5 Zoll lang, ohne den Schwanz. Sein Belz ist weich und seidenartig, die Farbe gelblichtraun oben und rahmähnlich weiß unten.

Ptolemaer, Name ber macebonifc-griechischen Beberricher Arguptens feit bem Tobe Alexander's des Gr. Der erfte berfelben, Btolemaus Eag i (323—286 v. Chr.), ber Sohn des Lagus, war ein Feltherr Alexander's, regierte anfangs als Statthalter über Acgupten, bann feit 311 felbstständig und nahm feit 305 beu Königstizel und den Beinamen "Soter" (Retter) an. Sein Nachfolger B. II., Philabelphus (286—247), war

Gründer bes Dufeums und der Bibliothet ju Alexandria. B. III., Euergeies (247 -222), eroberte die Lander tieffeits des Euphrat, sowie Mesopotamien, Babylonien, Bersien und Medien. B. IV., Philopator (222—204), war ausschweifend und grausam. Er verlor 208 Balaftina an Antiochos von Sprien. B. V., Epiphanes (204—181), verlor Phonizien. B. VI., Eupator, ftarb im ersten Jahre seiner Regierung (181). B. VII., Philometor (181—146), galt ale Freund ber Wiffenschaften. B. VIII., Bhilopator, murbe im Jahre feines Regierungsantrittes von feinem Dheim Ptolemans IX., & u er g et e & (146-117), ermordet. Lesterer, 132 vertrieben, fehrte 127 wieder jurud und regierte bis zu feinem 117 erfolgten Tode gemeinschaftlich mit feinen beiben Ge-mahlinnen Kleopatra II. und Kleopatra III. B. X. regierte unter ber Mitregentschaft feiner Mutter Rleopatra III. und feit 107 mit feinem Bruder B. XI. Letterer ermordete 90 v. Chr. feine Mutter und ward hierauf vertricben. B. XII. war ber lette von Lagos obstammende, legitime Ptolemaer. Ihm folgte im J. 81 B. XIII., Auletes (ber Flotenblafer). Als natürlicher Sohn B.'s X. tam er durch Cafar's Bermittelung, die mit ungebenren Summen erkauft murbe, auf ben Thron. Um jene Summe aufzubringen, mußte er das Land mit fast unerschwinglichen Abgaben belegen und rief daburch eine Erbitterung gegen fich bervor, die ibn jur Flucht zwang. Er begab fich nach Rhodus, bann nach Rom, mahrend bie Bewohner Alexandria's feine Tochter Berenice auf ben Thron erboben. Bon Bompeine begunftigt, bewirkte er vom Genat ben Befchlug feiner Bieberein-Als fich die Ausführung verzögerte, begab fich B. nach Ephefus, gewann mit größen Summen ben Proconful von Sprien, Gambinus, und eroberte mit bessen Silfe Aegypten und seinen Thron zurud. Er ftarb 52 v. Chr. und hatte seine Tochter Aleopatra (f. b.) jur Rachfolgerin. Bgl. Champollion-Figeac, "Annales des Lagides" (2 Bbe., Buris 1819); Letronne, "Recueil des inscriptions grecques" (Paris 1848); Lepfius, "Bur Renntniß ber Ptolemaergeschichte" (Berlin 1853).

Btelemgis

## Ptolemais, f. Acca.

Ptolemans, Claubins, ein bebeutender Geograph, Mathematiker und Aftronom aus Ptolemais in Oberägppten, Zeitgenoffe bes Antoninus Bins, hielt fich bleibend im Gerapion ju Alexandria auf, wo er feine aftronomifden Beobachtungen anftellte und feine gablreiden Berte fdrieb, durch welche er ein Reformator ber Geographie und Aftronomie murbe. Den Hanptinhalt seiner geographischen, von den Arabern in ihre Sprace übersetten "Hyphogesis" (8 Buder) ift die mathematische Geographie und bildet die vornehmste Quelle jur Renntniß ber alten Erdfunde; herausg. von Bilberg und Grashof (Effen 1832 ff.) und Robbe (3 Bde., Leipzig 1843 ff.); überf. von Georgi in seiner alten Geographie (Bd. I., Stuttgart 1838). Gein astronomisches Hauptwert, Die große "Syntaxis mathematica", in 13 Buchern, enthalt die Lehren von ber Bewegung ber Gestirne und ber gangen Simmelstugel. Sein Spftem (Ptolemaifches Spftem), nach welchem bie Erbe ber Dlittelpunkt des Universums ist, gewann dauernden Beifall und wurde erst durch das Ropernicanifche Spftem im 15. Jahrh. verbrangt. Jenes Wert felbft ift burch eine arabifche, mit bem Namen "Almagest" bezeichnete Ueberfetjung befannt geworden, berausgegeben von Salma (4 Bbe., Paris 1813-28). Außerbem ift noch eine Angabl fleinerer Schriften von ihm erhalten.

Buberiat (vom lat. pubortas, Mannbarkeit) nennt man ben Uebergang aus bem Kintesalter in die Beriode der Geschlechtsreife, die fich beim weiblichen Geschlecht burch bas Auftreten ber Menstruation (f. b.), beim mannlichen burch Bollutionen (f. b.) zeigt. Beitpuntt ift im gemäßigten Rlima beim Mabchen bas 13.—15., beim Angben bas 15.—17. Jahr, im Guben früher, im Norben fpater. Doch machen Individualität, Erzichungsweise, Lebensweise u. f. w. bebeutenbe Unterschiebe. Beim Jungling machft ter Rörper rafch in die Lange, die Musculatur nimmt zu, die Stimme wird tiefer und ber Bart fangt an zu fproffen. Beim Beibe entwideln fich bie Brufte, und ber gange Körper erhalt die bem Franenleibe eigenthumliche Rundung. Auch bas Seelenleben entwickelt fich fraftig; bie Thatenluft erwacht beim Jungling, während bie Jungfran fic auf ihren gutfinftigen Beruf als Mutter vorbereitet. Die B. ift beim weiblichen Gefchlechte auch eine Beriode verfchiedener Arantheiten (Bleichsucht, Beitstang) und die Tuberculofe entwidelt fich, wenn die Disrofition bagn vorhanden ist, bei beiden Geschlechtern rasch. Diese Beriode der B. ift beim Beibe gewöhnlich im 20., beim Manne im 25. Jahre beenbet und fur Die Erziehung von angen (Eltern, Lehrer, Umgebung), wie fur die Selbsterziehung ber bebeutungevollfte Abionitt im Menfchenleben.

Publicifien (vom lat. publicus, bas Bolt betreffenb) werben biejenigen Schriftseller genannt, welche über politische und gesellschaftliche Angelegenheiten schreiben; insbesondere bie Lehrer bes Staats- und Bölterrechts.

Publitius, Name eines plebejischen Geschlechtes im alten Rom. Hervorragendes Mitglied besselben mar Du in tus P. Philo, welcher, viermal zum Consul gewählt und 339 v. Ehr. zum Dictator ernannt, bas Gesetz burchbrachte, daß stets einer der Censoren aus den Plebejern gewählt werden solle.

Bucheta, Township in Anglaize Co., Dhio; 1290 E.

Budama Late, feeartige Erweiterung bes Fox River, Marquette Co., Bisconfin. **Budler:Mustan, Hermann Ludwig Heinrich, Fürst von, geistreicher Schrist**steller, geb. am 30. Dit. 1785 zu Mustau in der Laufit, studirte in Leipzig die Rechte, trat in Dresben in die Garde-du-Corps, nahm als Rittmeister seinen Abschied, machte eine Reise über Wien nach Frankreich und Italien und tam 1811 durch den Tod feines Baters in ben Befit ber Stanbesherrichaft Dustau (f. b.), fowie eines betrachtlichen Bermögens. B. trat 1813 in ruff. Dienste und wurde Oberstlieutenant und Generaladjutant des Herzogs von Beimar, nahm aber 1815 feinen Abschied; bereiste England und verschönerte in den folgenden Jahren Mustan durch großartige Bartanlagen, vertaufte feine Besitzung jedoch 1845. B. vermahlte sich 1817 mit Lucie Anna, Tochter des prengischen Staatskanzlers Fürsten hardenberg (geschiedene Gräfin Pappenheim), ließ sich aber 1826 wieder von derfelben icheiden, ohne jedoch feine freundschaftlichen Beziehungen zu ihr aufzugeben (fie ftarb 1854). Er bereifte 1837 Aegypten und Gricchenland, wurde 1863 Mitglied tes preuß. herrenhaufes und ftarb am 4. Febr. 1871. Bon feinen Schriften find berverzu-"Briefe eines Berftorbenen" (4 Bbe., Munchen und Stuttgart 1830), "Tutti-Frutti" (5 Bbe., ebb. 1834), "Andeutungen über Lanbichaftegartnerei" (ebb. 1834), "Gemilasso's vorletter Weltgang" (5 Bbe., ebb. 1835), "Jugendwanderungen" (cbb. 1835), "Semilasso in Afrika" (5 Bbe., ebb. 1836), "Der Borläuser" (ebb. 1838), "Südöstlicher Bildersaal" (3 Bbe., 1840—41), "Der Bergnügling" (2 Bbe., ebb. 1840), "Ans Mehemed-Ali's Reich" (3 Bbe., ebb. 1844), "Die Rudftehr" (3 Bbe., Berlin 1846), "Aperçu sur la plantation des parce" (Stuttgart 1847). Bgl. M. Jager, "Leben bes Fürften B." (ebb. 1843); Lubmilla Uffing, "Briefwechsel und Tagebucher bee Fürsten B. von Budler-Mustau" (2 Bbe., Hamburg 1873).

Bub heißt in Rugland bas gewöhnliche Gewicht für schwere Waaren und ift gleich 40 russischen Pfund; 10 Bub sind gleich 1 Bertowet ober 1 Schiffspfund; 1 B. = 36,118

engl. Banbelspfunb.

Bubbing, eine vorzugsweise in England als Zukost beliebte Mehlspeise, beren Hauptbestandtheile Mehl, Gier und Butter und verschiedene pikante Zusätze sind. Je nach den Zuthaten unterscheibet man Schaum-, Pflaumen- (Plumpudding, das brit. Nationalgericht), Kirsch-, Sago-, Citronen-, Blumenkohlpudding u. s. w.

Bubblingsarbeit, f. Frifden.

Buber (bom franz. poudre, Staub; Haarp uber), feiner, weißer Stärkemehlftaub, womit man feit bem 16. Jahrh. bie Haarc und Berüken (hin und wieder auch jett nech Beficht und Naden) bestreute, eine Unsitte, welche erst mit dem Anfange des 19. Jahrh. wieder verschwand. Während der Regierung Napoleon's III. suchte man in Paris, jedoch chue

Erfolg, bas Pubern wieber in Mobe zu bringen.

Buebla, Staat der Bundesrepublik Mexico, früher die Intendanz gleichen Namens, von welcher jedoch der sübliche Theil mit den Bezirken von Tlapa und Ometedec zur Bildung des Staates Guerrero abgetrennt und der District von Turpan an den Staat Beracruz abgetreten wurde. Auf dem Plateau zwischen dem centralen und östlichen Gebirgszunge gelegen, wird P. im N. und O. vom Staate Beracruz, im S. von Daraca und Guerrero und im W. von Morelos, Mexico, Tlaxcala und Hidalgo begrenzt, eine Oberfläche von 11,761 engl. O.-M. einuehmend. Seine Gestalt ist unregelmäßig; der südliche und mittlere Theil bilden ein Biered, dem sich im NO. ein nach Norden ausgedehnter Zipsel anschließt. Der mittlere Theil des Staates ist eine Hochebene, welche sich nach Ossen an die Lette des Bulkans von Orizada, nach Westen an die Sierra Nevada mit den Spitzen Popocatepetl und Iztaccihuatl anlehnt. Aus derselben erheben sich mehreve isolirte Gebirgsgruppen, von denen die Sierra de Tenzo und der Matlacuehe oder Malingin die bedeutendsten sind. Den nördlichen Theil des Staates nehmen die Gebirge von Huauchinango und Zacatlan ein; den Süden erfüllen Ausstäuser der Gebirge von Oaraca. Der größere Theil des Staates gehört dem Quellgebiete des Mescala (s. b.) und seiner Rebenslüsse Igmaar und Acatlan, die süddsstliche Ede mit dem Rio de Tehuacan und dem Masatiopa

ober Tonto bem bes Papaloapan (s. b.) an. In ben Gebirgen bes nördlichen Theiles entspringen die im N. von Beracruz mündenden Rio de Tuxpan, San Marcos oder Cazones und der Nacaha oder Tecoluta mit dem prachtvollen Wassersalle von Hauchinango. Das Klima der Ebene ist gemäßigt; die Höhen sind talt, die tiesen Flußthäler warm. Ein regenloser Strich ist die Ebene von Tehuacan. Windhosen und Fata Morgana sind in den Edenen häusge Erscheinungen. Der Bergbau liesert in 7 Minenbezirken nur kärgliche Erträge in Silber und Eisen; Schwesel wird aus dem Arater des Popocatepetl gewonnen. Der Aderban liesert Mais, Weizen, Gerste, Maguen, Zuderrohr und etwas Baumwolle und Cochenille. Die Einwohnerzahl war 1869: 688,788, meist Weiße und Wischlinge. Bon Indianern sind die Einwohnerzahl war 1869: 688,788, meist Weiße und Wischlinge. Bon Süden Mirtacos und die ihnen verwandten Popolocos und Chochos. Der Werth des stadtschen Erundbesitzes ward 1870 auf 20, der des ländlichen auf 23 Millionen Dollars geschäht. Der Staat hat 10 Städte, 4 Städtchen (Villas), 678 Dörser und ist in solgende 21 Dilkricte eingetbeilt:

T wilestere conflessers.		
Einw.	Einto.	Einw.
Acatlan35,176	Pahuatlan18,300	Tepeaca31,788
Atlirco36,805	Buebla70,916	Tepeji
Chalchicomula44,861	San Juan de los	Tesiutlan 19,630
Chiautla26.740	Llanos 30,196	Tetela 30,314
Cholula31,768	Tecalé24,199	Tlatlauquitepec 14,749
Suandinango 21,587	Tocamachalco38,010	Zacapoartla23,376
Duejocingo 22,364	Tehuacan 50,942	Zacatlan
Matamoros 32.565		,

Buebla be Zaragoza, früher B. de los Angeles, Hauptstadt bes mericanischen Staates Puebla, 2148 Meter hoch, in einer Ebene gelegen, vom Rio de San Francisco, einem Nebenfluß des Atopac durchfrömt, wurde 1631 gegründet. Das Klima ist milbe. Die Einwohnerzahl hat sich in den letten Jahrzehenden von 75,000 auf 65,000 Köpfe vermindert. Regelmäßig und schön gebaut, mit einer Wenge von Kirchen und öffentlichen Gebänden, 25 offenen Rätzen, 44 Springbrunnen und mehreren Bromenaden, Theater, Universität, 3 hospitälern, besitzt P. viele Fabriken und Manusacturen, liefert Banmwoll- und Leinengewebe, Glas- und Thonwagren, Seife und hat mehrere Bierdrauereien. Die Stadt ist Sit der Staatsbehörden und eines Bischofs.

Buebla Beats, Bergspipe ber Sierra Mabre, Santa Anna Co., Rew Mexico. Bueble. 1) County im mitteren Theile bes Territoriums Colorado, umfagt 1400 engl. D.-M. mit 2265 E. (1870), bavon 53 in Deutschland und 9 in ber Schweiz Das Land ift hugelig und fruchtbar. Sauptort: Bueblo. Demotr. Diajeritat (Congreswahl 1872: 32 St.). 2) Rusch aufblühende Sandelestadt im süblichen Theile von Colorado, Bauptstadt von Bueblo Co, und bebeutenofte Stadt am Arfanfas River, au bessen nördlichem Ufer fie fich ausbreitet, beherrscht einen großen Theil bes haudels nach Rew Mexico und bem fubl. Colorado. Mit bem 118 Dt. nörblicher gelegenen Denver, und bem nur 40 M. westlich gelegenen Canon City, verbindet fie die Denver-Rio Grande-Bahn. Zwei weitere Bahnen (eine Zweigbahn ber Kanfas-Bacific- und die Atchifon-Topeta-Santa Fo-Babn) werben 1874 bis bort fertig. Das Rlima gilt infolge ber Lage bes Blaves (4400 F. über bem Meere, aber fublich von ber großen Baffericheibe ber Quellen bee Urtanfas und Blatte River) für fehr mild und heilträftig. P. hat 4 Kirchen, 1 öffentliche und 1 Brivatschle, 1 tägliche und 2 wöchentliche Zeitungen, mehrere Großhandlungshäuser und bas schönfte Gerichtshaus im gangen Territorium. Unter ben 1800 E. (Jan. 1873) befanden fich 4-500 Deutsche.

Bueble-Indianer heißen die im Territorium New Mexico in Dörfern wohnenden Indianer, die sich durch Aderdau und Biehzucht ernähren. Sie wohnen in 26 Dörfern (Puodlos), welche sich von Zaos im N. dis zu Isleta im S., und im O. von den Usern des Risdel Rorte dis zu den Grenzen Calisornia's erstrecken. Sie zählen gegenwärtig (1873) unr noch 10—12,000 Köpse, waren aber früher ein großer und mächtiger Stamm. Ruinen von verlassenen Dörfern sinden sich in vielen Theilen des Territoriums. Früher waren die B.-J. in vier Nationen: Birs, Teguas, Queros und Taguos ober Tanos, von denen jede einen verschiedenen Dialest sprach, eingetheilt; gegenwärtig wird der Piro-Dialest von den B.-J. in Taos, Tezuaue, Sandia, Isleta und Isleta im Süden, der Queros. Dialest in Santa Anna, Jemez, San Felipe, Cochiti, Santo Domingo, Laguna, Aroma, Picoris und Sila gesprochen. Der Tegua-Dialest wird in San Juan, Santa Clara, Rambé, Bojuaque

und San Plbefonso gesprochen. In ben fieben Moqui-Dörfern und in Buni fpricht man ben Queros. Dialett. Bon ben verfallenen Bueblos tennt man Becos, San Lazaro, Can Marcos, San Christobal, Socerro, Senacu, Die Salzsee-Bueblos, Die Pueblos von Galisteo, welche fammtlich 1692 noch bewohnt waren. Die B.-3. leben unter ben Dericanern in Gemeinden gang für fich felbft, mit eigenen Bebrauchen und Gefeten. Die Baufer find aus Abobes (f. b.) nach einer eigenthumlichen Art gebaut. Seiten gablt ein Dorf über 400 E. Manche Dorfer enthalten nur 2-3 große Saufer, worin bie gange Bevolkerung wohnt. Das Bueblo de Taos enthält zwei große Abobegebande, 300 F. lang und 150 breit, fünf Stodwerke hoch, wovon jedes von dem darunter liegenden zurückritt und so bas ganze Bebaube zu einer Reihenfolge von Terraffen macht. Gine Gigenthumlicheit bei allen Pueblobaufern ift, daß fich zu teinem ein Eingang von ebener Erde aus befindet, und man zuerst mit einer Leiter auf das Dach fleigen muß, um bann durch eine Dachthur in bas Innere hinuntersteigen zu tonnen. Die Leitern werden bee Dachte hinaufgezogen. Bueblo hat eine "Estufa", welche theils als Rathszimmer, theils zu folchen beionischen Religionegebrauchen benutt wird, Die unter ihnen noch gebranchlich find; es wird barin ein emiges Feuer bis zur Biebertunft Monteguma's unterhalten. Die Eftufas find meiftens unter ber Erbe und werben ale beilige Blate angeseben. Die Regierungsform ber B .- 3. ift rein bemofratifch, und, obgleich in gewiffer Binficht ben Gefegen bes Territoriums und ber Ber. Staaten untergeordnet, find fie boch in allem Wefentlichen unabhangig. Bueblo hat feine eigene Lotalregierung und Gefete; jedes Jahr findet die Wahl eines Eru-verneurs, Alcalden, Fiscals und eines Kriegshauptmanns ftatt, und Stimmenmehrheit ent-scheidet. Der Gouverneur wird auch "Caciquo" genannt. Der Alcalde ift ber Richter bes Dorfes und von feiner Entscheitung ift teine Appellation; ber Fiscal ubt bie vollftredende Gewalt aus. Ein Rath von "weifen Mannern", der vom Gouverneur berufen wird und wobei berfelbe ben Borfit führt, berath alle wichtigen Angelegenheiten bes Bue-Obgleich bie B.-J. bem Ramen nach bem Ratholicismus angehören, balten fie boch an vielen alten beibnifchen Bebrauchen fest. Sie fteben im Berbacht, Die Genne im Bebeimen anzubeten, und follen jeben Wiorgen bas Geficht ber aufgehenden Conne, ben Dientejuma erwartend, zuwenden. Die B.-J. treiben Aderbau und Bichzucht und ziehen alle Ge-treibe- und Gemüfearten, im Gliben auch viele Trauben. Gie fabriciren Töpfermaaren, welche fie an die Mexicaner vertaufen. Gie find fleißig, frugal und friedlich, aber höchst abergläubisch und an Beren und Bererei glaubend. Im 3. 1854 murten in Rambe zwei B.-J. wegen angeblicher Kinderfresseri zu Zanberzwecken hingerichtet. Ihre Tracht ift noch in großem Dage bie ihrer Borfahren: bie Danner tragen "Leggins" und um ten Dberferper ein Buffelfell gefchlagen, bie Franen ftatt bes Buffelfells bie "Tilma", eine felbftgewebte Dede, um bie Schultern. Die altefte Mittheilung über bie B.-3. ift von Castaneba be Ragera (1540), welcher mit Corenato bas Land burchzeg und bieselben im Wesentliden so beschreibt, wie man fie heute noch findet. Als tie Spanier fich zuerft im Lante nieberließen, fanten fie bie B.-3. als ein wohlhabentes, fleifiges und friedliches Bolt, welches jetoch von erfteren balb untertrudt, zu Etlaven gemacht und gezwungen wurde, ben Ratholicismus anzunehmen. Gie machten verschiedene vergebliche Berfuche, bas spanische Joch abzuwersen, bis es ihnen in 1680 unter Bops und Catiti gelang, die Spanier aus tem Lante zu treiben und fich fünfzehn Jahre lang gegen lettere zu behaupten. 3m J. 1693 brangen die Spanier unter Diego de Bargas in New Wexico ein und hatten 1697 bas ganze Land unter ihrer Gewalt. Bon nun an lebten bie Spanier und B.-J. bis 1837 frichlich neben einander, in welchem Jahre lettere fich wieder erhoben, aber nur einen vorübergebenten Erfolg hatten. Seitdem New Mexico ben Ber. Staaten zufiel, find bie B.-J. rubig und zufrieden gewesen.

Puerco, Fluß im Territorium New Mexico, entspringt in Santa Anna Co., fließt

fiblich und mfindet in ben Rio Grande, 15 engl. Mt. oberhalb Socorto.

Buerts:Bells over Bortobelo, Scestadt im Freistaat Banama, Ber. Staaten bon Colombia, Sabamerita, wegen ihres ichonen Bafens fo genannt, 40 engl. M. nordweftlich von Banama, in ungefunder Wegend gelegen, wurde 1584 von ben Spaniern gegründet und bat 1200 E.

Puctin-Cabello, Seefladt in der Proving Carabobo, Republit Beneguela, Gutamerika, 20 engl. M. nortwestl. von Balencia, auf einer niedrigen Rüftenebene am Antillenmeere, mit einem andgezeichneten Bafen, welcher, wie es heißt, fo fichet ift, bag bie Schiffe mit einem haare (fpan, cabello) vor Anter liegen tonnten. Die Stadt ift Stapelplat ber Lantesprodufte und ter Gip bebeutenber frember hantelshäufer, befonders beuticher, englischer und frangösischer.

1) Regierungsbezirt auf ber Infel Enba, im oftlichen Buerte-Brincipe. Departement, mit 62,527 E. (1869), barunter 38,558 Beige. 2) Stabt und Sauptort bes gleichnamigen Bezirfes auf ber Infel Cuba, 1514 von Diego Belagques am Meere gegrundet, wurde zweimal weiter landeinwarts verlegt, und hat 30,585 Einm., barunter 18,216 Beiße. Gine Gisenbahn führt nach ber 10 Dt. entfernten hafenstadt Ruevitas.

Bufendorf, Samuel, Freiberr von, nambafter Raturrechtslehrer, geb. am 8. Jan. 1632 ju Dorf-Chemnit im Gachfischen Erzgebirge, studirte in Leipzig und Jena, wurde 1658 hauslehrer beim schwedischen Gefandten in Ropenhagen, gerieth mit beffen Familie beim Ausbruch bes Rrieges zwischen Schweben und Danemark in eine achtmonatliche Gefangenschaft, ging nach erlangter Freiheit nach Lepben, wurde 1661 Projeffor bes Raturrechts in Beibelberg, 1670 Brofeffor in Lund, bann Staatsfefretar in Stedbolm, 1686 Diftoriograph in Berlin und ftarb bafelbit am 26. Dtt. 1694. Bon feinen Schriften find herverzuheben: "De rebus Suecicis" (Utrecht 1676), "Elementa juris universalis" (haag 1660), "De jure naturae et gentium (Lund 1672 und öfter, beutsch Frankfurt 1711), "De officio kominia et civis juxta legem naturam (Sund 1673). Unter dem Ramen Severinus a Mongambano farieb er das berühmte "De statu reipublicue Germanicae (1667 und öfter). Buffbahue, f. Bobne.

Bugatigem, Jemeljan, berüchtigter Abenteurer, geb. 1726 als Gobn eines nicberen Rofaten in bem Dorfe Simoweist am Don, biente im Siebenjährigen Rriege erft im ruff., bann im preuß, und zulett im öfterreichischen Beere. Rach Rugland zurudgefehrt, gab fich B. für Raifer Beter III. ans, erregte 1773 gegen Katharina II. einen Aufruhr, eroberte Rafan an ber Spite von 16,000 Dann (meift Bauern), warb enblich von ben Generalen Michelfon und Sumarow gefangen und am 10. Juni 1775 in Mostan bingc-Scin Aufruhr hatte 100,000 Menschen bas Leben getostet. Bgl. Bufchtin, "Gefcichte bes B.fchen Aufftanbes" (2 Bbe., Betersburg 1834; beutich, Stuttgart 1840).

Puget-Sound, ein unregelmäßig geformter Meerbufen in Thurfton Co., Territorium Baffington, ift burch bie Abmiralty Bay mit ber Juan be Fuca Strait verbunden, welche in ben Stillen Ocean munbet. Der B. G. ift boppelt fo groß als die Chefapeate Bay und hat eine etwa 1800 engl. Mr. lange Kilfte. Brachtvolle Walbungen, welche vorsiglides Schiffsbanholz liefern, erftreden fich bis an ben Sund, welcher viele ber besten Safen bildet. Der Fifchreichthum ist ein bebentenber und namentlich ber Cobfischfang und bie Lachefischerei ein bochft ergiebiger Erwerbszweig. Der B. G. ift ber westliche Endpuntt ber Rorthern Bacific- und ber narbliche ber Oregon-California-Gifenbahn, burch welche die Erzeugniffe bes Sundes und seiner Ruftengegenden mit Leichtigkeit in bas Innere verschifft werden tonnen. Das Klima ber Umgebung bes B. S. ift milt, und ber Boben fehr ergiebig, und ebenfo geeignet jum Aderbau, wie jur Bichjucht.

Buijage, Joseph, Graf von , frangösischer Ropalistenführer, geb. 1755 zu Dlortagne, taufte fich 1783 ein Dberftpatent in ber Schweizergarbe, trat 1789 als Deputirter in bie Etats generaux bei ben Rotabeln, und wurde 1793 Chef ber Nationalgarte in Evreny. Jedoch miffiel ihm ber Gang ber Revolution, und er fehrte 1792 nach ber Rormantie jurud, wo er Guter befaß. hier faßte er ben Plan ben König zu retten, leitete 1795 die ungludliche Expedition nach Quiberon, ging barauf nach Canada, wo ibm tie englische Regierung eine Landschentung verlieben hatte, entzweite fich 1815 mit allen Ropaliftenhäuptern und ftarb am 13. Sept. 1827. Er ferieb: "Mémoires du comte de P., qui pourront servir à l'histoire du parti royaliste français, etc." (London 1803, dann 1806

und öfter gu Paris).

**Bulafti, R**afimir, Graf, polnischer Patriot und Brigabegeneral in der amerikanifden Revolutionsarmee, geb. am 4. Marg 1748 in Bolnifch-Litauen, murbe 1770 an Stelle feines Baters jum Führer ber gegen König Stanislans ausgebrochenen Bewegung ermählt, und septe noch eine Zeitlang, jedoch ehne Erfolg, ben Rampf fort. 3m 3. 1771 entführten er nud andere Berschworene ben Rönig aus Barfchan, mußte ihn jedoch bald wieder freilassen, wurde nebft feinen Anbangern balb barauf geschlagen, in bie Acht erklart und seines Bermögens beraubt, worauf er Dienste in der Einste nahm, die sich damals im Briege mit Rugland befand. Später wurde er in Paris von Franklin für die um ihre Kreibeit lämpsenden, amerikanischen Freistaaten gewonnen, kam im Sommer 1777 nach Amerika, tämpste am 13. Sept. dieses Jahres unter Washington mit Auszeichnung am Brandpwine, murbe bom Congreg jum Brigabegeneral und Commanbanten ber Cavallerie ernount, nahm an ber Schlacht bei Germanteton theil und befant fich im Frubjahr an ber Spite eines fleinen, jum Theil berittenen Corps, ber fog. Bulafti'fcen Legion, mit ber er, mahrenb

bes Mariches nach Little Egg Sarbor, burd Berrath von ben Englandern aberfallen wurde, wobei er einen großen Theil feiner Leute verlor. Im Februar 1779 nach bem Guben beorbert, nahm er unter General Lincoln an ber Belagerung von Savannah theil, wurde hier am 9. Dit. bei einem Ungriffe fchwer verwundet und ftarb auf dem Aricgsschiffe "Wasp", wohin man ihn gebracht hatte, am 11. Dit. Der Congres votirte zu seinem Andenken am 29. Rov. 1779 ein bis heute noch nicht ausgeführtes Wonnment; Doch Die Burger von Savannah errichteten ihm eine Statue, wogn Lafavette, mabrend

seiner Reise burch die Ber. Staaten (1824), ben Grundstein legte. Bulafti, Connties in den Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile bes Staates Attanfas, umfaßt 1200 engl. D. . Dr. mit 82,066 E. (1870), baven 544 in Deutschland und 22 in ber Schweiz geboren und 13,708 Farbige; im 3. 1860: 11,699 E. Das Land ift mobibemaffert und fruchtbar. Bauptort: Little Rod, jugleich Gip ber Staatsregierung. Republit. Dajoritat (Prafibentenwahl 1872: 1167 St.). 2) 3m mittleren Theile des Staates Georgia, umfaßt 540 D.- DR. mit 11,940 E., bavon 10 in Deutschland geboren und 5984 Farbige; im J. 1860: 8744 E. Das Land ist hugelig und wenig fruchtbar. Samtert: Samtineville. Liberal-bemote. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 446 St.). 3) 3m füblichen Theile bes Staates Illinois, umfaßt 180 D.-M. mit 8752 E., bavon 159 in Deutschland und 4 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 3943 E. Das Land ift eben und fruchtbar. Sauptort: Calebonia. Republik. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 351 St.). 4) Im nortwestl. Theile bes Staates In bia na, umfaßt 430 D.-M. mit 7801 E., davon 600 in Deutschland und 28 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 5711 E. Das Land ist eben und fruchtbar. Sauptort: Binnamac. Republit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 6 St.). 5) 3m fübofil. Theile bes Staates Rentudy, umfaßt 650 D.-M. mit 17,670 E., ravon 13 in Deutschland geboren und 1075 Farbige; im 3. 1860: 17,201 E. Das Land ift bügelig und bergig, mit fruchtbaren Thallandschaften. Dauptort: Comerfet. Republit. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 696 St.). 6) 3m mittleren Theile bes Staates Diffouri, umfaßt 500 D.-M. mit 4714 E., bavon 19 in Deutschland und 1 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 3835 E. Das Land ift bugelig, wohlbewäffert und fruchtbar. Dauptort: Bannesville. Liberal-bemofr. Dajoritat (Prafibentenwahl 1872: 210 St.). 7) Im fübwestlichen Theile bes Staates Birgin ia, umfaßt 250 Q.-M. mit 6538 E., davon 6 in Dentschland geboren und 1809 Farbige; im J. 1860: 5416 E. Das Land ift bergig, mit fruchtbaren Thallandschaften und auch Gifenerglagern. Hauptort: Rembern. Liberal-bemokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 105 St.).

Bulasti, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Jackson Co., Wichigan; 1165 E. 2) In Billiams Co., Dhio; 3547 E. 3) Mit gleichnamigem Boftborfe in Lawrence Co., Bennfolvania; 1563 E. 4) Mit gleichnamigem Boft borfe, tem Bauptorte von Giles Co., Tenneffee, 8041 C.; bas Bostborf hat 2070 C. 5) In

Jowa Co., Wisconsin; 1082 E.

Bulasti. 1) Bostborf in Hanced Co., Illinois. 2) Bostborf in Davis Co., Jowa. 3) Boftborf in Demego Co., Rem Port.

Bulafti Creet, Fing im Staate Georgia, munbet in ben Demulgee River,

Bulaffi Co.

Pulawh, ehemalige Residenz des Fürsten Czartorhsti, mit etwa 1800 E., im poln. Gouvernement Lublin gelegen. In bem Schloffe befand fich ehemals eine Bibliothet von 80,000 Banben; 1831 murbe bas Schloft von ben Ruffen verwuftet. Geit 1843 ift bert bas von Waricau babin verlegte Raifer-Alexander-Inftitut zur Erziehung von Matchen.

**Bulci**, Luigi, ital. Dichter, geb. am 3. Dez. 1431, war Bertrauter von Lorenzo bi Medici und Polizian und ftarb 1487. Sein Hauptwert, bas Epos "Il morgante maggiore" (Benedig 1481, Reapel 1732), ift eins der alteften ital. Rittergedichte.

Bulcinella (ital., franz. Polichinelle) heißt eine komische Charaktermaste in Italien, angeblich von einem brolligen Baner herrsihrend, ber im vorigen Jahrhundert junge Duhner (pulcinelli) auf ben Markt von Reapel brachte.

Bullowa, ein Bergruden, 2 DR. füblich von Petersburg, über ben bie große Straße nach Baretve-Celo führt; auf ihm fteht bie berühmte Betersburger Sternwarte (Stern-

warte von B.). Buffne, f. Seibichnt.

Suls=Condor, eine aus 11 Infeln bestehende Infelgruppe im Chinefischen Meere, welche am 16. April 1862 durch den Bertrag von Saigon von Cochinchina an Frankrich

Buls 183

abgetreten wurde. Die Hauptinsel umfaßt 1,00 D.-M. mit etwa 400 E. und ist eine ber wichtigsten frang. Stationen in ben oft-affatischen Gewäffern. Die Infeln liegen auf ber Fahrstraße nach Japan, China und Manila und eignen sich nicht nur wegen ihrer sicheren Bafen jur Anlegung von Factoreien, fondern find bezüglich Rambobicha's (f. b.) auch ein

wichtiger, ftrategischer Buntt.

Bulo:Binang ober Bolo - Benang (malaiifd, b. i. Betelnufinfel), auch Brince Bales - 38 land genannt, eine brit. Beftpung in Sinterindien, am nordl. Eingange jur Malatta-Strafe, 1/, geogr. DR. von der Balbinfel Malatta gelegen, umfaßt 8 geogr. D.-M. mit 126,700 E. (1865), barunter 72,000 Malaien und 39,000 Chinefen. B.B. ist durch ihre Lage für den Handel wichtig und liefert mannigsache und werthvolle Produtte. Die fteilen Ruften find überall mit Cocoshainen bebedt. Die befestigte Sauptftabt Georgetown ift ein lebhafter Banbelsplay. Felber und Garten mit ber üppigften Begetation bebeden Die gange Infel, und Reif, Pfeffer, Gewürgnelten, Thee, Baumwolle, Tabat, Raffee, Buderrohr, jede Art von Fruchten und Gemufen, Dustatnug u. f. w. ge-

beiben vorzüglich.

Bulpen (vom lat. pulpa, bas Fleischige an thierischen Körpern) ober Kraken (Cephalopoda), auch Bergthiere, Tintenfifche ober Ropffuger genannt, wurden früher jum Stamme ber Bolopen ober Boophpten (f. b.) gerechnet, bilben aber jest bie vierte und jugleich bochft entwidelte Claffe ber Mollusten ober Beichthiere. alle im Meere, find verschieben groß und zeichnen fich vor ben ihnen vermandten Schneden burch acht, zehn ober noch mehr lange Arme aus, welche franzartig ben Ropf ober beutelartigen Rumpf umgeben. Die fog. Geepolppen, die Rraten, Gepien, Ralmare, Argonautenboote. n. f. w., find gleich ben wenigen Spiraltiemern ber Gegenwart nur durftige Reste von ber formenreichen Schar, welche biefe Claffe in ben Meeren ber primordialen, primaren und setundaren Beit bildete. Eine fehr intereffante Art biefer Claffe ift Octopus vulgaris, ein im Atlantischen und Indischen Ocean, im Mittellandischen und Rothen Meer wohnender Seepolpp, ber aus einem Beutel mit zwei großen Augen am Enbe und aus acht am oberen Theile bes Bentels angewachsenen, mit zahlreichen Saugnapfchen befetten Armen besteht, Die bon der Burgel nach der Spipe zu allnidlig bunner werden und mit erfterer burch eine Saut verbunden find. Die Arme befigen, und zwar jeder allein für fich, große Beweglichkeit, laffen das Thier leicht und schnell schwimmen, welche Geschwindigkeit noch durch bas, aus einem am oberen Beutelenbe befindlichen Robr, mit Beftigfeit herausgefcleuberte Baffer befchleunigt wirb. Diefes Rohr hat fur ben B. biefelbe Bestimmung wie bie beiben feitlichen Riemenspalten für die Fische; es leitet das Wasser nach Außen, welches bereits die Riemen durch-Bum Einströmen bient eine fehr weite Spalte, welche bicht unter bem einen Ange beginnt, um ben Körper herumläuft und bicht unter bem andern Auge endet. icharfiten aber wird bas Thier burch ben rathfelhaften Farbenwechsel, ber fehr haufig und auffällig ift und ben icon bie Alten tannten, darafterifirt. Der Seepolyp ift augerft gierig und gefräßig, frift Fifche, Mufcheln, Kruftenthiere u. f. w., ift gewandt und muthig und ergreift die Bente mit einem oder mehreren Armen und führt fie dem in der Mitte des Ursprungs berfelben liegenden Munde gu. Ihre Größe ift verschieden. Ein 1872 im Aquarium des Zoologischen Gartens in Hamburg 4—5 Monate lang erhaltener Bulpe mag bei ausgestredten Armen 2 fuß. Früher ift viel von infelgroßen Araten, Bolypen, bie gange Schiffe in die Tiefe zogen, gefabelt worden, und man war lange Beit geneigt alle Ergählungen von Bolppen ober B. über 5 Fuß Größe für erbichtet zu halten; boch lagt fich jest, nach forgfältiger Untersuchung aller glaubhaften Thatsachen, nicht mehr baran zweifeln, daß einzelne B. eine Lange von 40 F. erreichen.

Bulque, im Aztefifchen Dotli, ein Lieblingsgetrant ber Mexicaner und Gubameris finer, wird and mehreren Agavearten (f. Agave), namentlich aus Agave Americana, bereitet und am liebsten getrunten, wenn er in bie zweite Barung eingetreten ift. Aus ber blabenden Bflange schneidet man die Bergblatter fcuffelformig aus, bedt die Boblung gu und schöpft ben barin fich fammelnben Saft täglich mehrere Male ans. Diefer Saft wird in Aruge gefüllt, wo er bald in leichte Barung gerath. Bulquerias beigen offene,

auch jum Tangen benutte Raumlichkeiten, in benen B. verfcantt wirb.

Buls (lat. pulsus, von pellere, ftogen) ift ber fühlbare Stof, welchen bie Blutfäule bei jeber Zusammenziehung bes Herzens erfährt und ber sich als Welle burch bas ganze Arterienspftem fortfest. Die Blutwelle erweitert bie Arterie nicht nur momentan, fonbern ftredt fie auch in die Lange, fo bag ber aufgelegte Finger an einer oberflächlichen Arterie ben B. fühlen tann. Da fich bie Belle, fobalb fie vom Bergen ben Anflog erhalten bat, gleichmäßig blisschnell fortpflangt, fo fallt ber B. mit bem Bergichlage gusammen und ift ebenso wie bieser von dem Alter tes Indivituums abhängig. Während ber Fötus 140-150 Bulbichläge bat, gablt man beim neugeborenen Rinde 140-130, im erften Lebensjahr 120, int zweiten 108, im fiebenten 85, bei Erwachsenen zwischen 65-85, im Greifenalter 50--60 in ber Minute. Je nachdem nun biefes Daf modificirt wird, spricht man bon einem ichnellen und langfamen, baufigen und feltenen Bulfe. Außerdem nennt man ben Buls aber auch je nach feiner Beschaffenheit, gleich ober ungleich, schwach ober ftart, regelmäßig ober aussehend, leer ober voll, tlein ober groß, schwach ober start. Da die Herzthatigfeit burch außere Affecte geanbert werben tann, fo wird auch mit ihr ber B. Beranbe-rungen unterliegen. Gein Werth jur Beurtheilung von Krantheiten ift in fruberen Beiten unbedingt überschätt worden, boch ift so viel gewiß, daß mit tem Steigen bes Fiebere fast ausnahmslos ber B. auch steigt. Am häufigsten fühlt man ben B. an ber Speidenarterie, bod tann er auch an jeber oberflächlichen Arterie gefühlt werben. Die B. welle wird im Haargefäßinftem gebrochen und jenfeits beffelben, in bem Beneninftem, nicht mehr gefühlt; gefchiebt es aber, fo beruht biefes auf tranthaften Buftanben bes Bergens, wo burch bas mangelhafte Schließen ber Klappen bas Blut in bie Benen zurückgeworfen wird, ober auf anderen Fehlern des Wefäginftems.

Bulsabern, f. Arterien.

Pulsatille, Rüchenschen, Wind-Flower) gehörige Unterabtheilung, unterschieden von jener Anemone (Windröschen, Wind-Flower) gehörige Unterabtheilung, unterschieden von jener durch den Federschwanz der Früchtchen, umfaßt ausdauernde Krüuter in Europa, Asien und Amerika, worunter mehrere Arznei-, Gist- und Zierslanzen. In den Ber. Staaten ist den dieser Abtheilung nur die aus Sibirien stammende P. patens (Pasque-Flower), die Aussehleit 12. Boll großen, violetten oder Weislichen Relchblätter spreizen sich in voller Bläte start aus. Das beim Zerreiben beißend riechende Kraut enthält als Hauptbestandtheil ein eigenthümliches, schaffes, ätherisches Del, welches mit Anemonsänre das An emon in oder den sog. B. n. Kam pher bildet. Die blasenziehende Wurzel und das Araut (Radix und Herda Pulsatillae) werden theils äußerlich (erstere), theils als schweißtreikendes Wittel innerlich gegen verschieden Krankheiten, wie Rheumatismus u. s. w. mit Ersolg angewandt.

Bulfaky, Franz Aurel, ungar. Schriftsteller, geb. am 17. Sept. 1814 zu. Eperics im Garofer Comitat, widmete fich bem Studium ber Jurisprudeng und Philosophie, bereifte Deutschland und Italien, vertrat 1840 ale Reichstagsmitglied die nationale Partei und wurde 1848, ale die Marzunruhen ausbrachen, in Besth ale Unterftaatesetretar in tas Finangministerium berufen, ging spater nach Wien, jeboch nach ber Ottoberrevolution nach Ungarn jurud, wo er Mitglied bes Landesverwaltungs-Ausschusses wurde. Binbifchgrag in Ungarn einruckte, verließ P. Ende Dez. 1848 fein Baterland, ging nach Paris und 1849 von ba nach London, wo er als Bertreter ber revolutionaren Partei wirfte. Er begleitete 1851 Rossuth (f. d.) nach Nordamerika, wurde 1852 zu Besch "in contumaciam" jum Tobe verurtheilt, nahm 1861 seinen Aufenthalt in Turin, bann in Flerenz, ward im Oft. 1866 vom Raiser begnadigt und ging 1868 nach Konstantinepel, um tie Refte ber Bibliothet bes ungarischen Königs Matthias Corvinus (f. b.) einer Durchsicht zu unterwerfen. Bon ben Schriften B.'s find hervorzuheben: "Aus dem Togebuche eines in Großbritannien reisenden Ungarn" (Besth 1837), "Die Jakobiner in Ungarn" (trutsch, Leipzig 1851), "White, Red, Black" (3 Bbe., London 1853; deutsch, 5 Bte., Kossel "Aus bem Tagebuche eines in Seine Gattin Therefe B., geb. Balter, murbe 1815 in Wien als tie Techter eines wohlhabenben Raufmanns geboren, zeichnete fich gleichfalls als Schriftstellerin aus und ftarb am 5. Sept. 1866 ju Dfen an ber Cholera. Sie fdrieb: "Memoirs of a Hungarian Lady" (London 1850; beutsch, Leipzig 1850); mit ihrem Gatten gab sie ber-"Tales and Traditions of Hungary" (London 1851; beutsch, Berlin 1851).

Bultawa, richtiger Boltawa. 1) Russisches, zu Klein-Russand gehöriges Gouvernement, umfaßt 904 D.-M. mit 2,002,118 E. (Betersb. Kal. 1872), zerfällt in 11
Kreise und ist eine der fruchtbarsten Provinzen des russ. Reichs. 2) Hauptstadt in 11
Kreise und ist eine der fruchtbarsten Provinzen des russ. Reichs. 2) Hauptstadt in 11
Kreise und ist eine der fruchtbarsten Provinzen des russ. Reichs. 2) Hauptstadt in 11
Kreise und ist eine Kaiptungen der Boltaws in die Worstla und auf hohem User gelegen, besteht aus der alten Stadt und den fächerförmig sich ausbreitenden, neueren Stadttheislen, letztere mit schönen Plätzen, geraden Straßen, einem öffentlichen Garten, hat 31,852 E., 12 Kirchen, eine Kathebrase, ein Siegesdenkmal zum Andenken an die Schlacht vom 27. Juni (8. Juli) 1709, in welcher die Schweden unter Karl XII. geschlagen wursden, und viele Fabriken.

Bulinen. 1) Township in Stenben Co., New York; 1393 E. 2) Township in Belmont Co., Ohio; 6319 E.

Bultneppille, Boftborf in Banne Co., Rem Dort.

Bultust, Rreisstadt im poln. Gouvernement Lomfha, mit 7196 E. (Betersb. Ral. 1872), am Narew, ift historisch bentwürdig durch zwei Treffen. Im Nordischen Rriege schung hier Karl XII. (1703) die Sachsen unter General Steinau, und am 26. Dez. 1806 wurden die Ruffen unter General Bennigsen von den Franzosen unter Lannes zum Rud.

juge gezwungen.

Bulver (pulvis), jede klein zertheilte, trodene, staubähnliche Substanz, welche durch Stoßen, Zerreiben n. s. w. zu technischen, medicinischen und anderen Zweden aus allen drei Raturreichen dargestellt wird. Wan unterscheidet gewöhnlich einsuche Pulver, z. B. Diamantenpulver zum Schleisen, und zusammengesetzte, z. B. Räucherpulver (s. d.), Schießpulver (s. d.). Häucherpulver (s. d.), Schießpulver (s. d.). Häucherpulver (s. d.), Schießpulver (s. d.), der in den verschieden Rusammensetzungen in der Medicin und werden entweder in Schackteln (Schackteln verahreicht (wenn slüchte getheilt (die soz. aptirten P.), ober in Wachspapierkapseln verahreicht (wenn flüchtige Stosse, wie Kampher, ätherische Dele u. s. w. darn sind). Die P. werden anßerlich (Zahn-, Nics-, Streupulver n. s. w.) und innerlich (Bahn-, Nics-, Streupulver n. s. w.) und innerlich Brauschver u. s. w.) angewandt. Das Pulveristren kann, außer durch Stoßen und Reiben, auch daburch bewirkt werden, daß man, wie in Blausarbenwerken zur Herstellung der Smalte, das geschwolzene, blaue Glas rasch unter Wasser dringt, wodurch es in unendlich kleine Theilchen zerspringt, die dann zwischen Granitsteinen vollends sein gemahlen werden. Auch auf rein chemischem Wege, durch Fällen aus Flüssigkeiten, werden P. (besonders Farbstosse) bargeskelt.

Bulverholz, f. Rhamnus.

Bulverberichwörung (engl. gunpowder-plot) wird in der engl. Geschichte der von einigen Fanatisern der katholischen Bartei entworfene Plan genannt, nach welchem bei Eröffnung des Parlaments von 1605, König Jakob I. von England nebst dem Parlament durch eine im Keller des Parlamentsgehäudes angelegte Pulvermine in die Luft gesprengt werden sellte. Die Berschwörung, welche anderthalb Jahre in Borbereitung war und gegen 20 Mitwisser hatte, wurde 10 Tage vor der Parlamentseröffnung entdedt und die Theilnehmer am 30. Jan. 1606 hingerichtet. Urheber des Complettes waren R. Catesby, Th. Berry, J. Wright, Rob. und Thom. Winter und Guy Fawles (s. d.).

Buma, f. Cuguar.

Bumpe (Pump) neunt man bicjenige mechanische Borrichtung, welche Waffer ober anch andere Fluffigfeiten nicht unmittelbar, fonbern mittels bes bybroftatifden Drudes in Rob-Die gewöhnlichen B.n beben bas Baffer mittels eines, in einem hohlen Chlinder (Stiefel- ober Rolbenrohr) auf- und nieder-, ober hin- und hergehenden Rolbens und find ju bicfem 3med mit Robren und Steuerungs- ober Regulirungsapparaten Bu ben letteren gehören vor Allem bie Bentile, von benen jede B. zwei befist, ein Abmiffions - und ein Emiffionsventil; erfteres regulirt ben Gintritt, letteres den Austritt des Wasiers aus dem Bumbenchlinder. Beide Bentile können einen festen Sit haben; oft aber gilt dies nur von einem, und das andere ist dann mit dem Kolben verbunden. Im ersteren Falle ift letterer maffiv, im zweiten burchlöchert, wornach fich zwei Bumpenfpsteme unterscheiden laffen. Die Röhre, welche bas Waffer in ben Cylinder führt, heißt Ein fallröhre oder Sangröhre, je nachdem sie das Wasser fallend oder fleigend zuführt. Den Chlinder verläßt das Waffer burch bie Steigröhre. Diefe, mundet der Cylinder also unmittelbar über dem gehobenen Baffer (Dbermaffer), fo beigt die B. Sangpumpe. Steht bagegen ber Chlinder unmittelbar in bem zu bebenben Baffer, fehlt also die Sangröhre, fo beißt die B. Dub - ober Drudpumpe, je nachbem bie Steigröhre über ober unter bem Rolben in ben Cylinber einmundet, und folglich der Rolben mit seiner oberen ober unteren Fläche auf die Wasserfaule, d. i. hebend ober brudend wirkt. - In ben meisten Fallen wendet man vereinigte Saug- und hub-, ober Sang- und Drudpumpen an. Bill man einen ftetigeren Ausfluß bes Baffere erhalten, wendet man eine doppeltwirkende oder sog. Zweistickelige B. (oder eine Ein möglichft gleichmäßiges Ausströmen Bereinigung zweier einfach wirkender B.n) an. bes Baffers ans bem Steigrobr erzielt man auch burch einen Binbleffel (f. b.). Saugventil barf in ber Regel nicht mehr als 20 F. über bem Spiegel bes Unterwassers angebracht fein. Eingeengt wird die Saughobe noch burch ben fog. ich ablich en Raum, d. h. durch den Raum zwischen dem tiefsten Rolbenstande und dem Saugventil. In diesem Raum fann fich Luft ansammeln, beren Expansiviraft alebann bas Nachfließen bes Baffere ans ber Saugröhre verhindert. Die Drudpumpe ift ber Bauptbeftants theil ber Feuerspripe (f. Sprige). Man bat auch rotirenbe B.n, bei welchen bie Ginflugöffnung unten und bas Rolbenrohr im Kreife gebogen ift, mahrend in letterm Bei ben Decillirenben zwei Rolben in dem halben Umfange hintereinander gehen. B.n (Bramah's) ift bie Rolbenbewegung in eine pendelnbe Bewegung ber, ftatt bes Rolbens bienenben, in ein Chlindergebaufe eingeschloffenen Scheibewand umgcantert. Die fog. Schwung - ober Centrifugalpumpen wirten gang ohne Rolben und zum Theil auch ohne Bentile, bestehen aus mehreren, mit einander um eine verticale Achse rotis renden Röhren, die, in bivergirenden Curven auffteihend, bas in ihnen enthaltene Baffer ununterbrochen in eine einformige Rinne gießen. Den vorigen, fowie auch ben fog. Bafferfoneden (f. b.) abulich in ihrer Conftruction und Wirfung find bie Spiralpumpen. Der Cylinder (Bumpenchlinder, Bumpenstiefel) wird meist aus Bronze oder Meffing, feltener aus Gugeifen bargeftellt und besteht nur bei ten einfachen B.n aus Bolg. Je nach dem verschiedenen Zwede unterscheitet man Wasser-, Bier-, Speisepumpen für Dampfteffel, Schiffspumpen u. f. w. Ueber eine neue Art ameritanischer B.n f. ben Art. Röhren brunnen.

Pumpernidel, ein aus zweimal geschrotenem, nicht gesiebtem Roggen, ber also seine Rleie behält, bereitetes, schwarzes Brod; basselbe nährt bei gesundem Magen vortresslich und ist besonders in Westfalen, Deutschland, sehr beliebt und weit verbreitet. Der B. wird ohne Bese oder Sauerteig gebaden und soll seinen Namen von dem Ansrufe eines Franzosen erhalten haben (bon pour Nickel, d. i. "gut für Nidel"; so hieß nämlich sein Bierd).

Buna (engl. Poona), Stadt in der indo-brit. Proving Bombay, 16 geogr. Meilen süböstlich von der Stadt Bombay am Flusse Muta gelegen, ist mit Mauern umgeben, von einem Fort beschützt und das Hauptquartier der brit. Bombayarmee. Die Bevölkerung von B., welche als ehemalige Maharattenhauptstadt 150,000 E. zählte, ist unter engl. Herrschaft auf 76,000 Köpfe gesunken. Das bedeutendste Gebäude ist der ehemalige Palast Beischwa. Seit 1821 hat B. ein berühmtes "College", auf dem vorzugsweise das Studium der Sanskritliteratur gepflegt wird. B. ist durch eine Eisenbahn und eine gute Straße mit Bombay verbunden.

Bunier (Poeni) heißen die Bewohner Karthago's infolge ihrer Abstammung von ben Phöniziern. Sprichwörtlich und übelberüchtigt war bei ben Römern die Punifche Treue (Fides Punica).

Bunifche Rriege beigen brei Rriege, welche Die Romer im 3. Jahrh. vor Chr. mit ben

Rarthagern (Buniern) führten (f. Rarthago).

Buntt (lat. punotum, von pungere, stechen). 1) In der Geometrie, nach der Erklärung des Euklid, das, was keine Theile hat. Ein Buntt, der sich bewegt, beschreibt eine Linie. 2) In der Roten schrift bedeutet der hinter einer Note stehende B., daß die Zeitgeltung des Tons um die Halfte zu vermehren ist.

Buntiation (lat.) bezeichnet einen mit vorläufiger Fefiftellung ber hauptpuntte abgefaften Entwurf eines Bertrages, insbesondere politischen Inhalis, z. B. die DIm üper

B., bie Emfer B. (f. b.).

Bunttirfunft. 1) In Bezug auf Aup fer fi de (f. b.). 2) Eine Art Orafel, infofern ohne besondere Absicht verzeichnete Buntte zu Figuren zusammengestellt werten, aus
benen man bann nach gewissen Begeln Schlusse auf verborgene und zufünftige Dinge zieht.
Die B. soll zuerst von den Arabern geubt sein und wird dieselbe, weil die Buntte mit einem
Stabe in den Sand oder Erde gemacht zu werden pflegen, auch Geomantie (griech., b. i.

Beiffagung aus ber Erbe) genannt.

Buns, Departement in der sudamerikanischen Republik Bern, umfaßt 21,540 engl. D.-M. mit 246,000 E., zerfällt in die Brovinzen: Carabana, Azángaro, Huanscané, Chucuito, Lampa und den District B., und ist größtentheiss gebirgig, kalt, soucht und ungesund; doch kommen auch fruchtbare und wärmere Landstricke vor, in denen Zuderrohr und Coca vorzüglich gedeihen. Das Hochland hat große Beidelandschaften, und die Gebirge sind reich an Gold und Silber, deren Gewinnung aber der milben Indianerstämme wegen nur schwach betrieben wird. Rindviehs, Schafs und Schweinezucht sind ansehnlich. Hauptstadt ist Conception de Puno oder Puno, mit 6000 E., 12,032 F. hoch auf der Straße nach Bolivia an einer Bucht des Titicaca-Sees gelegen; 7/10 der Bewohner sind Quichas und Ammaras-Indianer, welche Landwirthschaft treiben und den Waarentransport vermitteln. Die in der Räbe gelegenen, ehemals reichen Misnen von Laicocata sind mit Basser gefüllt und können nicht benutz werden.

Bunfa. 1) Ein gezen bas Enbe bes 17. Jahrh. burch bie Englander aus Oftinbien nach Europa getommenes Getrant, besteht aus Wasser, Arat, Thee, Citronensaft und Buder, und erhielt seinen Ramen vom ind. pantsoh (d. i. fünf, weil der P. aus 5 Stoffen ausammengesetzt ift). Ist das Wasser ganz oder theilweise durch Wein ersetz, so heißt der B. Wei up n n sch. 2) Das engl. Punch (aus dem ital. Pulcinello entstanden) ist der Rame eines satirischen Blattes (Punch), ferner der Hauptpersonen des Rasperletheaters (engl. Punch and Judy), und wird auch für eine besondere Pserderasse von kurzem, stämmigem Ban gebraucht, wie z. B. die Sussoli-Punches, Clydesdale-Punches n. s. w.

Bungatamnen, Boftborf in Jefferson Co., Bennfplvania; 553 C.

Bupille (vom lat. pupilla, Rindlein, Menfolein, fo genannt wegen bes Spiegelbilbes bes Beschauers im Auge bes Andern) nennt mon bas Loch in ber Regenbogenhaut bes Auges, durch welches die Lichtstrahlen zur Arpstalllinfe treten. Je nach ber Stellung, welche die Regenbogenhaut gegen bas Licht einnimmt, erscheint bie Pupille größer ober Im Duntlen ift fie größer, mabrend die Strablen eines grell einfallenden Lichtes ftets auf die Regenbogenhaut derart wirken, daß biefe fich zusammenzieht und somit die B. verkleinert. Rur wenn bas Auge gegen Lichtreize unempfindlich ift, wie beim Staar und bei einzelnen Gehirnerfrantungen, verandert fich die B. nicht durch ben Lichtreig. Im gefunden Auge erscheint die P. stets dunkel gefärbt. Beim Menschen ist sie im normalen Zustande rund, bei einzelnen Thieren von ovaler ober vierectiger Gestalt, in ber sie beim Meniden nur als Bilbungefehler vortommt. Ift burch angeborene Fehler ober burch Arantheit bewirkte Digbildung die B. verschloffen, so schreitet der Angenarzt zur kunftlichen Pupillenbildung, indem er zuerft einen Ginschnitt in die hornhant macht und bann ein Stud aus der Regenbogenhaut herausschneidet.

Bupillen (vom lat. pupillus, Anabden, Baife) heißen bie Unmilnbigen, Bflegebefohlenen und Milnbel; baher Bupillen collegium, Obervormunbichaftsbehörbe; pupil-

larifche Sicherheit, eine für alle Falle Dedung gewährende Oppothet.

Buppen werben in der Entomologie die Insetten, besonders die Schmetterlinge (f. b.), während ihrer Berwandlungsperiode genannt, in welcher sie ruhen und nicht fressen, um sich bann zu einem volltommenen Insett zu entwickeln. Die Dauer dieser Beriode ist sehr verschieden, von wenigen Tagen dis zu Jahren. Ebenso verschieden ist die Form ber B.; bald sind dieselben nur mit einer feinen Haut bekleidet (Bienen), bald sind sie edig oder walzensormig (Schmetterlinge), bald ganzlich unkenntlich (Dipteren). Häusig sind die B. von einem Gespinnst oder Cocon umschlossen (Seidenraupen u. s. w.), in anderen Fällen nacht.

Buppenspiel heißt in Deutschland eine Buhnendarstellung, in welcher die Schausspieler durch Gliederpuppen (Marionetten) ersest werden. "Doctor Johannes Faust" (heransg. von Simrod, Frankfurt 1846), welches bereits Lessing bearbeitete und Goethe die Anregung zu seinem "Faust" gegeben hat, war ehemals ein Lieblingsstüd des Buppentheaters.

Burdy, Baftvorf und Hauptort von McRairy Co., Tenneffee; 450 E.

Burdy's Creef, Bostoorf in Steuben Co., New York. Burdy's Station, Bostoorf in Westchester Co., New York.

Burgens, f. Mbführen.

Burgation (vom lat. purgare, reinigen) nennt man bie Reinigung einer Berfon, insbesondere in der alteren Rechtssprache, vom Berbachte eines Berbrechens. Purgatorium, Reinigungsort, f. Fegfener.

Burgatory River, Flug im Territorium Colorado, entfpringt im füdweftl. Wintel von huerfano Co., flieft norboftlich und mundet in ben Artanfas River, 5 engl. Dt.

oberbalb Wort Loon.

Burgirforner, f. Croton.

Burimfest (vom bebr. pur, Loos, Fest ber Loose) heißt ein jübisches Freudenfost, welches am 14. und 15. Tage des Monats Adar (theilweise unserem Febr. entsprechend), zur Erauerung an die im Buche Esther berichtete Errettung der Israeliten aus der Berfolgung, welche Daman gegen dieselben vorbereitet hatte, geseiert wird.

Burismus (lat., von purus, rein) nennt man bas Streben, bie Mutterfprache von fremben Bortern rein ju erhalten; baber Burift gleichbebeutenb mit Sprachreiniger,

Sprachflichter.

Puritauer (vom lat. purus, rein), eine zuerst im 3. 1564 auftommenbe Bezeichnung berjenigen Brotestanten in England, welche, im Gegensat zu ber burch bie englischen Rönige eingeführten und gestützten hochlirche, bie Lirche nach ber "Reinheit" bes göttlichen Wortes und frei von allen menschlichen Satungen wiederherstellen wollten. Auch auf tie Gegner der Regierung Jasob's 1. und Karl's 1. wurde der Rame zuweilen angewendet. Puritanische Auswanderer gründeten in New England ein Staatswesen, das längere Zeit nach streng puritanischen Grundsätzen regiert wurde; und in England und Schottland waren die Puritaner die Hauptträger der Revolution gegen Karl I. Wit dem Ende tes 17. Jahrh, hörte das Wort auf, eine besondere Religionsgenossenossenischt zu bezeichnen; der Ausdruck wird aber noch häusig von densenigen gebraucht, welche (namentlich in den Ver. Staaten) die Ansichten der alten P. hinsichtlich strenger Sonntagsgesetze und ähnlicher Punkte zur Geltung zu bringen suchen. Vgl. Neal, "History of the Puritans" (neue Ausg., 2 Vde., 1844).

Burpur (vom lat. purpura, vom griech. porphyra, Burpurschnede), die prachtvollste, violettreihe Farbe des Alterthums, welche sich durch Glanz und Haltbarkeit, besonders aber dadurch auszeichnete, kaß sie sich ohne Beize sehr leicht auf Fasern besestigen ließ und durch Seise reiner, glänzender und seuriger wurde. Die Alten gewannen den B. theils von einer Schnede (Murex), theils von dem seg. Seeha sen (Aplysis depilans). Der Sechase, ein zur Gruppe der Rückenkiemer gehörende Gastropodenspecies, welche im Mittelmeer und im Atlantischen Ocean, besonders an den Küsten Portugal's, vorkommt, sondert aus einem, unter seinen Mantellappen gelegenen, blasigen Organ eine violettrothe Flüssissteit ab. Der Sast der Pupurschnede wurde schon um 1439 vor Chr. von den Phöniziern zum Färben angewendet. Berühmt war der Thrische P. Seit Eroberung der Stadt Konstantinopel durch die Türsen ging die Kunst der echten Purpursfärberei verloren und an ihre Stelle trat der mit Kermes (s. d.) erhaltene P. Der Purpur mantel war schon im Alterthume das Abzeichen der Herrscherwürde und eine Auszeichnung der höchsten Beamten, welche taber bei den Römern "Purpurati" hießen.

Buschfin, Alexander Sergesewitsch, russischer Dichter, geb. am 26. Mai 1799 in Petersburg, erhielt eine Anstellung im Ministerium des Auswärtigen, lebte abwechselnd in Mostau und Petersburg, seit 1831 bleibend in letterer Stadt und starb an einer im Duell erhaltenen Schuswunde am 10. Febr. 1837. Seine in Russand viel gelesenen Dichtungen gehören vorzugsweise der romantischen Nichtung an. Hervorzuheben sind: die Märchendichtung "Russan und Lindmilla" (1820), die epischen Dichtungen "Der Brunnen von Baktschisari (1824), "Der Gesangene im Kaukasus" (1824; deutsch von Bulsert, 1826), "Eugeni Onegin" (1825), das Trauerspiel "Boris Godunow" (7. Ausl., 1836; deutsch von F. Löwe, 1868), "Die Hauptmannstochter" (Novelle), "Geschichte der Berschwörung Pugatschers" (Petersburg 1834; deutsch, Stuttgart 1840). Eine Gesammtausgade seiner Werke ward 1839—1841 in 12 Bdn. veranstaltet (neue Ausl., 6 Bde., Petersburg 1860). Zusätz zu derselben, die in Russand verbotenen Gedichte enthaltend, erschienen 1861 in Berlin. Meisterhafte deutsche Uebersetzungen lieserte Bodensseldt (3 Bde., Berlin 1854).

Puschismus heißt bie ber röm. kath. Kirche zugeneigte Richtung in ber engl. Staatstirche (s. Bischöft. Kirche), so benannt nach Ebward Puse, geb. 1800, Kanoniker an ber "Christ-Church" und Prosessor ber hebr. Sprache zu Oxford. Seit 1833 veröffentlichte er im Berein mit Amts- und Gesinnungsgenossen eine Reihe von Troctaten ("Tracts for the Times", daher der Name Tract arian er), in welchen er die Rückehr zur alten, wahren, apostolischen Kirche forderte. Biele Anhänger des P. traten zum Katholicismus über. Bgl. Fod, "Der P." (in Schwegler's "Jahrbüchern", 1844); Weaver, "The Puseyism" (deutsch von Amthor, Leipzig 1844); Pusey, "The Church of England etc." (Oxford 1866).

Bufiel (vom lat. pustula, Blatter, Citerblase) nennt man eine Hautentzündung, bei ber, burch Ansammlung von Citer unter der Haut, sich eine erhöhte, entzündete Stelle bildet, welche sich später in einen Schorf verwandelt. Die P. kommt bei sehr vielen Extrankungen (Menschen- und Aubpoden, Kinuslechte) vor, doch ist sie an Größe, Form und Ban sehr verschieden. Die nicht Eiter, sondern eine klare Flüssigkeit enthaltenden Hautaufschwellungen heißen nicht P.n sondern Blasen.

Pusierthal, ein an Naturschönheiten reiches Gebirgsthal im östlichen Tirol, zieht sich in einer Länge von 14 geogr. M. von Dühlbach an der Rienz gegen D. über die Diühlbacher Klause, den Hamptort Bruned und das Mineralbad Welsberg nach dem Teblacher Felde, einem 3900 F. hohen, die Wassersche zwischen der Drau und Rienz bildenden Plateau. Am Zusammenstusse der Ist und Drau liegt die Stadt Lienz mit 3 Klöstern und 2000 E. Im J. 1809 waren die Bewohner des P.s die Ersten, welche die Fahne des Aufstandes gegen die Franzosen erhoben.

Puszten Putnam 189

Busten (ungar. Einöben, Buften) werben im ungar. Ticflande, namentlich in der Theißgegend, baumlose, durre heidestächen und Biehtriften genannt, in denen sich jedoch auch einzelne fruchtbare Dasen sinden. Im Sommer heiß, im Winter kalt und oft von heftigen Stürmen heimgesucht, sind die B. häusig der Schauplatz großartiger Naturerscheinungen, namentlich der Fata Morgana (s. d.), welche die Bewohner des Landes "Deli Bab", d. i. die sudick Fee, neunen. Unter den Bewohnern der B. sind die Schweinehirten (Kanasz) als Näuber berüchtigt; die Heerdenhirten (Csordas oder Gulyas), meist riesig gebaute Leute, sind die eigentlichen Biehhirten; dann folgen die Schashirten (Juhasze); die angeschensten und gewandtesten aber sind die Czikos oder Pferdehirten, die echten "Söhne der B.", und geborene Reiter. Im Revolutionskriege (1848 und 1849) gehörten die hirten, namentlich die Czikos, zu den besten Truppen der ungarischen Armee. Die einzelnen Dorschaften liegen weit von einander entfernt; boch sind zerstreute Meierhöse häusig, ebenfalls Wirthschaften (Csardas), wo die Hirten oft Nächte hindurch tanzen, singen und zechen.

Butah, Township in Yolo Co., California; 1412 E.

Butah Creet, Rebenflug bes Sacramento River, California, entspringt in Late Co. und bildet auf seinem Unterlaufe die Grenze zwischen ben Counties Solano und Polo.

Buthus, Fleden und Seebad auf der Insel Rugen, zum preuß. Regierungsbezirk Stralsund, Brovinz Pommern, gehörig, hat ein fürftliches Schloß, prächtige Parkanlagen, ein Badagogium und 400 E. Seit 1854 steht 1/2 M. füblich von B. eine Statue bes Großen Kurfürsten an jenem Orte, wo er am 18. Sept. 1678 mit einem Theile seines Hee-

res jur Bertreibung ber Schweden landete.

Butlit, Gusta beinr. Gans, Ebler zu B., bentscher Dichter, wurde am 20. März 1821 zu Regien im Regierungsbezirk Potstam geboren, besuchte das Gymnasium zu Magdeburg, wo er durch den Bruder des Dichters Immermann seine ersten poctischen Eindrücke empfing, studirte die Rechte und arbeitete eine Zeit lang in Magdeburg im Berwaltungssache, quittirte ben Staatsdienst im J. 1848 und lette hierauf theils auf Reisen, theils auf seinem Gute Retzien. Im J. 1863 wurde er Intendant des Hofteaters zu Schwerin, welche Stellung er jedoch nach einiger Zeit wieder aufgab, um in den hausstalt des Kronprinzen von Preußen zu treten. Seinen Dichterruf erward er sich durch die äußerst zurte Dichtung "Was sich der Wald erzählt" (32. Aust., 1872); unter seinen Abrigen Schriften sind hervorzuheben: "Die Halben" (Berlin 1869), "Walpurgis" (ebd. 1870), "Bunken unter der Asche. 1871), "Badecuren" (ein Lussspiel, ebd. 1871), "Bergigmeinnicht" (9. Auss., ebd. 1872). Außerdem erschienen seine gesammelten "Lusspiele" (28. 2001), "Bunken, ebd. 1852), neue Folge, ebd. 1869), und "Ausgewählte Werte" (1. Bd., ebd. 1872).

Butnam, Ifrael, hervorragender amerikanischer General aus der Zeit tes Revolutionstrieges, geb. zu Danvers (damals ein Theil von Salem), Maslachisetts, am 7. Jan. 1718, gest. zu Brooklyn, Connecticut, am 19. Mai 1790, war die zum Ausbruch des Krieses mit den Franzosen und Indianern als Landwirth beschäftigt, trat 36 Jahre alt in tie englische Armee ein, wo er 10 Jahre lang diente und wegen seiner Umsicht und Tapferkeit zum Führer einer Compagnie leichter Truppen oder Rangers besördert wurde. Spiter wieder Landwirth und Bestiger eines Gasthauses, trat er beim Ausbruche des Revolutionsbrieges sosort in die Continentalarmee ein, wurde vom Congres zum Generalmajor ernannt und bewährte sich dei Bunker hill, in New York, und während Washington's Rückzug durch New Jerseh als einer der tapfersten Führer der Patrioten, sah sich jedoch 1779 wegen Lähmung seiner linken Körperhälste gezwungen den Dienst zu verlassen und zog sich auf sein

Landgut nabe Broofin jurid.

Butnam, Countics in den Ber. Staaten. 1) Im nordoftl. Theile des Staates Florida, umfaßt 840 engl. D.-M. mit 3821 E. (1870), davon 17 in Deutschland geboren und 1334 Farbige; im J. 1860: 2712 E. Das Land ist niedrig und reich an Sumpslandschaften. Hauptort: Pilatta. Dem otr. Majorität (Gouverneurswahl 1872: 35 St.). 2) Im mittleren Theile des Staates Georgia, umfaßt 300 Q.-M. mit 10,461 E., davon 19 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboren und 7445 Farbige; im J. 1860: 10,125 E. Das Land ist wohl bewässert, aber nicht sonderlich fruchtbar. Hauptort: Catonton. Republit. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 18 St.). 3) Im mittleren Theile des Staates Illineis, umfaßt 200 Q.-M. mit 6280 E., davon 513 in Deutschland und 6 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 5587 E. Das Land ist eben, strucktbar und reich an Rohlenlagern. Hauptort: Pennepin. Republit. Majorität

(Prafibentenmahl 1872: 291 St.). 4) Im mittleren Theile bes Staates Inbiana, umfaßt 486 Q.-Mt. mit 21,514 E., bavon 135 in Deutschland und 1 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 20,681 E. Das Land ift theils eben, theils wellenformig; befonders zur Schafzucht geeignet. Hauptort: Greencastle. Liberal-bemotr. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 397 St.). 5) Im nördl. Theile bes Staates Miffouri, umfaßt 290 D.-M. mit 11,217 E., bavon 46 in Deutschland und 4 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 9207 E. Das Land ift mobibemaffert, eben und fruchtbar. ort: Unionville. Republik. Majorität (Gouverneurswahl 1872: 709 St.).
6) Im füboftl. Theile bes Staates New York, umfaßt 230 D.-M. mit 15,420 C., davon 151 in Deutschland und 4 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 14,002 E. Das Land ist wohlbewässert, hügelig und fruchtbar. Hauptort: Carmel. Republit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 369 St.). 7) Im nordwestl. Theile bes Staates Obio, umfaßt 480 Q.-M. mit 17,081 E., bavon 1314 in Deutschland und 100 in ter Schweiz geboren; im J. 1860: 12,808 E. Das Land ift wohlbemaffert, eben und fehr fruchtbar. hauptort: Ralida. Liberal-bemotr. Majoritat (Prafitentenwahl 1872: 856 St.). 8) 3m mittleren Theile bes Staates Tenneffee, umfaßt 500 D.-M. mit 8698 E., bavon 1 in Deutschland geboren; im 3. 1860: 8558 E. Das Land ift mobibemaffert, hügelig und fruchtbar. Hauptort: Monticello. Liberal-bemotr. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 334 St.). 9) Im meftl. Theile bes Staates Beft Birginia, umfaßt 350 D.-M. mit 7794 E., bavon 10 in Deutschland und 1 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 6301 E. Hauptort: Winfielb. Liberal-bemotr. Majoritat (Prasidentenwahl 1872: 63 St.).

Putnam, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Post dorfe in Windham Co., Connecticut; 4192 E. 2) In Fulton Co., Ilinois; 1654 E. 3) In Linn Co., Jowa; 1083 E. 4) In Livingston Co., Michigan; 1361 E. 5) In Washington Co., New York; 603 E.

Butnam Balley, Township in Putnam Co., New Port; 1566 E.

Putnambille. 1) Poftborf in Butnam Co., Indiana. 2) Dorf in Butnam Co., Diffouri.

Butney, Bostdorf in Windham Co., Bermont; 1167 E.

Putich, wurde die 1839 in der Schweiz (Zurich) ploulich entstandene, sich schnell verbreitente, politische Erhebung genannt, die indeß nur von furzer Dauer war. Spater wurde ber Ausbruck in Deutschland allgemein in diesem Sinne angewendet.

Butumaho ober Jca, Blug in Gudamerita, entspringt in ben nordöstl. Anden, in ben Ber. Staaten von Colombia, sließt bann suboliel. durch Ecuador nach Brafilien und mundet bei San Antonio in den Amazonenstrom.

But ift ber Name ber in ben Bochlanden ber Auvergne und ber Cevennen Gabfrant-

reid & vortommenben Bergtuppen früherer Bultane.

Buy (Lc) oder Le Buy = en = Belay, Hauptstadt bes gleichnamigen Arrondissements und des franz. Departements haute = Loire mit 19,532 E. (1866), nahe der Mündung der Borne und des Dolaison in die Loire, in 2111 F. Höhe, am Kuse des Berges Anis, ist die alte Hauptstadt der Landschaft Belay und liegt höchst malerisch. Das Pflaster und die alterstümlichen Häuser bestehen aus Lavagestein von dunkler Kärbung. Im unteren Theile führen zur Kirche auf dem Fels St.-Michel 260 Felsstusch, im höchsten Theile 118 Stusen zur Kasthedrale (aus dem 10. Jahrh.), einem der präcktigsten aller gothischen Bauwerke. Das Innere derselben hat mehrere Auppeln und ein wunderthätiges Gnadenbild aus Cedernholz. In der Kirche St.-Laurent besindet sich das Grab des Connetable Dugueselin. Die Rapelle St.-Clair soll ein ehemaliger Dianatempel sein. Spitzen und Blonden sind die tigsten Produkte der Industrie; auserdem aber sind noch Seiden-, Garn-, Wollstoff-, Geldend Silberfädenmanusacturen vorhanden; auch liesert die Stadt allen Maulthier- und Karrentreidern des mittleren und südlichen Frankreichs Gloden und Schellen.

Puh-be-Dome, Departement im mittleren Theile Sübfrantreich &, umfaßt 144,300. M. mit 571,690 E. (1866) und zerfällt in 5 Arrondissements, 50 Kantone und 443 Gemeinden. Die Thäler sind fruchtbar, besonders das Thal Limagne. Das Departement wird von der Allier mit ihren Nebenstüssen und der Dorbogne durchsträmt. Die aus etwa 60 Felstegeln, erloschene Bulkanen, bestehende Gebirgsgruppe des Pup-de-Dome erhebt sich im Departement westlich von der Allier bis zu 4510 F. Höhe und enthält mehrere Arater von 5—600 F. Tiefe und 2000 Schritt Umfang. Pauptstadt ist Elexmont-

Berrand.

Byamie (vom griech. pyon, Eiter, und haima, Blut), die Bermischung von Eiter mit Blut; eine Krantheit, welche meist bei Berwundeten auftritt und ihren Grund in dem Hintzutritt und der Bermischung von in Fäulniß übergegangenen, animalischen Stoffen mit dem Blute hat. Diese Stoffe können indeß auch durch Geschwüre, unvolltommen geschlossene Benen und dergl. in die Bluteireulation ausgenommen werden. Die Krantheit, welche einen anstedenden Charakter hat, kündigt sich durch Schüttelfroft, Kopfschwerzen, Schwindel, Schweiß und vermehrten Blutumlauf an und nimmt in der Regel einen schwellen und tödlichen Berlauf. Die heilmethode der an B. Erkrankten erfordert die größte Ausmerksamsteit seitens des Arztes und besteht im Allgemeinen in Anwendung solcher Mittel, welche eine Reinigung des Blutes bezweden und die Eiterstächen von Berührung mit allen fremsden Substanzen fernhalten.

Bhat, Felix, frangofifcher Literat und Bolititer, geb. am 4. Oft. 1810 in Bierzon (Departement Cher), murbe 1831 Abvotat, fpater aber gegen ben Bunfch feiner Familie Journalist. Er fcbrieb für ben "Figaro", "Charivari", "Barnavo" (von 3. Janin), bie "Revue de Paris" und "Le livre des Cent et Un". Gine Zeitlang leitete er die "Revue Britannique", fpater bie Fenilletone bee "Siècle" und "National". Seine Schriften haben alle eine fart bemotratisch-revolutionare Farbung, u. a : "Bévolution d'auterfois" (1832), "Une Conjuration d'autrefois", "Le Brigand et le Philosophe", "Deux serruriers" (1841), "Cédric le Norwégien" (1842), "Diogène" (1846), "Le Chiffonnier" Gegen J. Janin richtete er die heftige Flugschrift "Marie Joseph Chénier et le prince des critiques". Bor ber Februarrevolution übernahm er bie Redaction ter "Reform" und gehörte in der Nationalversammlung ju der außersten Linken. Um 10. Juni 1849 flüchtete er mit Lebru Rollin nach ber Schweig, von ba nach Belgien und fpater nach England. Er forieb um biefe Zeit "Loisirs d'un proscrit" (1851) und auf Anlag bes auf bas Leben napoleon's gerichteten Mordversuche Orfini's: "Apologie de l'attentat du 14. Janvier 1858". Rach ber Amnestie vom 15. August 1869 tebrte er nach Frankreich gurud, und fdrieb für den von Rochefort redigirten "Kappel". Nach dem Aufftande ber "Commune", an bem er fich aber nur anfangs betheiligte, fab er fich genothigt nach ber Schweiz zu flüchten. Am 29. März 1873 wurde B. vom Berfailler Kriegsgericht "in contumaciam" jum Tobe verurtheilt.

Pycnanthomum (Mountain Mint), Bflanzengattung aus ber Familie ber Labiatae-Satureieae, umfaßt ausdauernde, anfrechte bis 4 Huß hohe Aräuter, mit weißlicher oder violetter Corolle und gablreichen, vorzugsweise in ben Ber. Staaten weit verbreiteten

Arten.

Shone, alte Stadt in der macedonischen Landschaft Pieria, am Fuße des Berges Olokos, an der Westkuste des Thermäischen Meerbuscas. Geschichtlich denkwürdig ist P. durch den Sieg des Aemilius Paullus über Perseus (168 v. Chr.), dem die vollständige Unterwerfung Macedoniens durch die Römer folgte.

Bygmäen (vom griech. Pyginaloi, Fäustlinge, von pygme, Faust), im Alterthum ein sabelhaftes Zwerggeschlecht, mit den modernen Liliputanern vergleichbar. Sie werden schon bei Homer erwähnt und sollten ihren Wohnsitz theils in Aegypten, theils am Ganges haben; doch werden auch nördliche P., in der Nähe von Thule wohnhaft, erwähnt.

Bhamalion, ber griech. Sage nach ein König von Copern, welcher zu ber von ihm selbst verfertigten, elfenbeinernen Statue einer Jungfrau von folder Liebe erfaßt wurde, bag Benus auf seine Bitte berfelben Leben einhauchte, worauf er sich mit ihr vermählte und ben Paphus zeugte.

Bylabes, war ber Sohn bes Strophios und in inniger Freunbschaft mit Dreftes (f. b.), für welchen er fich zu opfern bereit erflärte, verbunden. Er heirathete bie Schwester bes

Dreftes, Elettra, welche ihm ben Debon und Strophios gebar.

Bylonen (griech.), thurmartige, maffige Bauwerte, welche bem Bortal altagyptischer Tempelpalafte und nubifcher Byramiden zur Einfassung bienen und ein caratteristisches

Merimal ber altägyptischen Architettur bilben.

Hiss. 1) Alte Stadt an der Westüste ber griech. Landschaft Messen ien, an der heutigen Bucht von Navarin gelegen, und von Homer als die Restdenz Restor's genannt. Im Pelvoponnesischen Kriege wurde sie von dem Athener Demosthenes besetzt (425 v. Chr.) und besetstigt. 2) Zwei Städte, in der Landschaft Triphylien, am Flusse Mamaos, und im mittleren Elis, an der Mündung des Ladon in den Peneios.

Symatuning ober Bahmatooning, Township in Mercer Co., Benniplva-

nia; 2549 E.

Byramibalgablen, f. Figurirte Bahlen.

Byramibe beißt ein geometrischer Körper, beffen Grundfläche eine ebene, gerablinige Figur ausmacht, und beffen Seiten aus so vielen in einem Puntte zusammenlaufenten Dreieden bestehen, als die B. Seiten hat. Man unterscheibet darnach brei-, vier-, fünfeitige Pen u. s. Ein von der Spige auf die Grundfläche gefälltes Perpendikel beift die Achse ober Hobe ber P. Wenn man die Grundfläche der P. mit tem britten Theile

ber Behe multiplicirt, fo erhalt man ben forperlichen Inhalt berfelben.

Phramiden (wahrich. vom griech. pyramis, vom agopt. piromi, Sonnen- ober Strablfaule), auf quadratifcher Grundflache aufgeführte, vieredige Gebaube, beren an ber Bafis gleich lange Sciten fich in fchiefer Richtung erheben und in einer Spipe endigen. Gie fonmen vorjugemeife in Aegypten vor, bienten als Grabbentmaler ber Ronige (jeder Ronig batte feine eigene B.) und wurden ungefahr um 3500-2000 vor Chr. erbaut. Meift aus Stein, feltener aus ungebrannten Biegeln, und bann mit einem fteinernen Ueberzuge, bestehend, haben fie gewöhnlich einen Abstand von 30 bis 40 fuß von einander, find mit ihren Seiten genan nach ben Beltgegenden gerichtet und haben nur einen Gingang. Unfange flein angelegt, wurden fie bei langerer Regierungszeit ihrer Erbauer mit mehreren Steinmanteln umgeben und erhielten fo allmälig ihre bedeutende Größe. Gewöhnlich find die Grabkanimern in Fels gehanen und bie B. barüber erbaut; feltener finden fich auch Grabtammern in tem Mauerwert selbst. Rleinere B. waren für Glieder ber toniglichen Familie bestimmt. meisten B. finden fich in Niederagypten in ber Bufte am linten Nilufer bis jum Fanum und werden in funf Gruppen getheilt, von benen bie erfte, bie Byramibengruppe von Gigeh, Die brei größten enthalt. Die größte und nördlichste berfelben ift bie tes E beops (Chufu). Sie ift aus Stein. Bebe Seite war ursprünglich 764 engl. Fuß breit und in 208 Lagen 480 f. hoch; jest ist sie noch an ber Basis 746 f. breit und 450 f. Auf ber 16. Lage befindet fich der Gingang. Die B. bes Rephrenes (Chephren) ift 690 F. breit und 447 F. hoch; fle ist etwas höher als die vorige, und der Eingang soll fich an ber öftlich liegenden, großen Sphing befinden. Die B. bes Den cherinus (Dienfara) ift nur 354 F. an ber Bafis, 203 F. boch, von Steinen gebaut und fteht auf einer Anhöhe. Bei biefen B. siegten am 21. Juli 1798 bie Franzosen unter Bonaparte über bie Mamiluffen unter Murab-Ben. Bon ben anbern Gruppen liegt bie nörblichste bei Abu-Roafch und die von Abufir, Sakara und Dahschur süblich an die von Gizch angrengend; die lettere enthalt noch 2 Steinphramiben fast von ber Broge ber von Gigeh. Alle Diefe B. find aus ber Beit ber Memphitischen Kriegsbynastie. In etwas fpaterer Beit wurden auch fleinere Biegelppramiben in Theben gebaut. Außer in Aegopten fommen nech B. in Acthiopien, auf den Infeln im See Wieros und auf dem Todtenfelde am Berge Bertal vor; fie stammen mahrscheinlich aus bem 7. Jahrh. vor Chr. und find nicht allein Graber ber Rönige, sonbern auch anderer Bersonen. Ueber die B. vgl. "The Pyramids of Gizeh" (London 1839 ff.); Lepfius, "Ueber ben Bau ber B." (im "Monatebericht ber Berliner Atabemie ber Biffenschaften für 1843"), und "Befdreibung ber fünf Gruppen in ten Dentmälern aus Aegypten und Methiepien" (Berlin 1849); Smpth, "Life aud Work at the Great Pyramid" (1867). Auch in Babplon, Scothien, in Inbien und Mexico finben fich ppramibenabnliche Gebaube. Die mericanifden B. find meift aus Luftziegeln aufgeführt, mit Erdpech verbunden und innen bohl, terraffenformig gebaut und haben oben einen Tempel ber Gottheit, welcher fie geweiht waren, im Innern Königsgraber; bie berühmteften finden fich zu Cholula, Papantla, Mitla, Teotibuacan und Rochicalco.

Byramib Late, ein großer Lantfee in Roop Co., Revaba; hat einen Fladeninhalt von ungefahr 420 engl. D.-M. und empfing feinen Ramen von einem phramitenformigen,

600 F. hohen Felfen, welcher an feinem nördlichen Ufer eine Insel bilbet.

Byramos und Thisbe, nach Doid's "Metamorphofen" ein babylon. Liebespaar, beffen Berbindung burch bie Feinbichaft ber Eltern gehindert murbe. Berühmt murbe bie

Sage durch die carifirte Behandlung in Shaffpeare's "Commernachtstraum".

Byrenden heißt das Scheidegebirge zwischen Spanien und Frankreich, welches sich in 60 Dt. Länge von Cap Creux dis zur unteren Bidasson erstreckt, und durch eine teutliche Senke von den Gevennen und damit von dem Hochgebirgekamm des mittleren Europas geschieden ist. Rasch und schroff fällt das Gebirge nach N. und S. ab; im N. in sansten Formen und mit bedentenden Borbergen umlagert, im S. mit wilder Erhabenheit. Der ganze Zug zerfällt deutlich in Ost. B., Central. oder Hoch. B. und West. B.

1) Die Ost. B. ziehen vom Cap Creux die zu dem Thale von Aran. Die Hauptlette steigt vom Meere, nach W. bin und erreicht an der Quelle des Tet 7800 F.; nach höher ist der nach N. vorgeschobene Canigon (8562'). Nach der Depression des Col de Perche (4800') solgt von der Segrequelle die zur Garonne eine machtige, undurchtrechene Fels-

mener mit Schneegipfeln, welche im Mont-Calm (9960') ihren höchften Buntt erreicht. Bon ber hauptfette find burch bas Thal bes Tet bie bis 7000' ansteigenden, frangofischen Bor-B. gefdieben. 2) Die Central- ober Dod - P. gieben von ber Spalte ber Baronne bis jum Thale ber Save d'Os und zerfallen in eine nördliche, niedrige und eine fübliche, bobe Rette, welche burch bas Langenthal Aran von einander geschieben find. Die nordl. Rette, eigentlich eine Fortfetung ber D .- B., bilbet einen von allen Fluffen, Die von ber Gubtette nach R. fliegen, burchfesten Ball, ber am Oftenbe 4 und am Bestenbe 11/2 Dt. von ber Gublette entfernt ift. Rur ein einziger Gipfel, ber Bic Reouvielle, 9700 F. bod, fleigt in ben ewigen Sonce. Die zadige und zerriffene Gublette entwidelt die erhabenften und wilbesten Land-foaften. Die Gruppe ber Malabett a liegt fubl. von der Hauptkette vollständig in Spanien. Aus dem Gewirre der jahlreichen Bics ragen 2 hervor, der eigentliche Bic de la Dalabetta (10,686') und der Bic Rethon (10,845'), letterer der Hauptgipfel diefes Gebirges. Bon ber Malabetta folgen in geraber Richtung eine Reihe toloffaler Berggipfel: ber Bic Bofets (10,850'), ber Marbore (10,370'), ber Bic bu Mibi be Bau (9186'). Die Rette fintt bann immer mehr, zuleht bis 4710'. Etwas aus ber haupttette, nad S. gefcoben, bem Marbore gegenüber, liegt ber britthochfte Berg ber B., ber Diont-Berbn. Alle Gipfel fallen auf ber Oftseite am fteilften ab. Rur in biefer Gubtette und zwar am Nordabhange tritt Gletscherbildung auf, die aber hinter ber ber Alpen weit zurud-fieht. Der machtigste Gletscher von 18,000 Schritt L. liegt in einer Sohe von 8226 F. am Bic de Nethon. Rur Fufpfade fuhren über Die Gublette, ber befanntefte aus bem Thale von Gavarnie durch die Rolandsbresche. 3) Die West - P. sind eine Fortsetzung der Säblette, die fast ganz aus Uebergangsgebirgen und buntem Sandstein besteht. Sie bilbet einen in fanft gefchmungenen Linien fich erhebenben, von allen Seiten leicht guganglichen Ball, aber ben einzelne Ruppen phramibalifch hervorragen. Rein Gipfel erreicht hier ben ewigen Sonee. Der Bicb'Anio, 7500 f., ift ber bochfte. Rorblich von Bampelong gabelt fich ber Zug. Ein ubrbl. Schenkel fällt in Berggruppen von nicht mehr als 3000' jum unteren Bibaffoa ab. Ueber fein Ente führt bie große fahrbare Bestiftraße. Der filbl. Aft ber B.-B. geht ununterbrochen in bas Cantabrifche Gebirge fiber. Zwischen beiben Shenkeln liegt bas Thal von Baftan, bas bedeuförmige Längenthal bes oberen Bibaf-10a. Durch biefes Thal geht die Hauptpassage von Bahonne nach Pampelona; nach derselben Stadt führt von St.-Jean Bied be Bort die im Mittelalter hochberühnte Strafe bon Ronce & valle &. Bon ben B. haben 3 franz. Departements ihren Ramen. 1) Nice ber- Pprenden (Basses Pyrénées), umfaßt 138 Q.-M. mit 476,700 E. (1872) und gerfällt in 5 Arrondiffements, 40 Kantone und 559 Gemeinden. Hauptstadt: Pau. 2) 5 0 d - P. (Hautes Pyrénées) umfaßt 82,20 D.-M. mit 235,156 E. und zerfällt in 8 Arrondissements, 26 Rantone und 479 Gemeinden. Sauptstadt: Tarbes. 3) Destliche B. (Pyrenées Orientales), nmfaßt 74,00 D.- D. mit 191,856 E. und zerfallt in 3 Arrondiffements, 17 Rantone und 230 Gemeinden. Bauptstadt: Berpignan.

Sprenklicher Friede bezeichnet den zwischen Spanien und Frankreich von Mazarin und Don Luis de Haro auf der Fasancninsel im Bidassassusses, der Grenze beider Staaten, abgeschlossenen Frieden vom 7. Nov. 1659. Spanien sah sich zu bedeutenden Gebietsabtretungen genöthigt, und Ludwig XIV. vermählte sich mit der Infantin Maria Theresia, der Tochter König Philipp's IV. von Spanien, welche jedoch allen Erbrechten auf den spanischen Thron entsagte. Das dennoch in der Folge von Frankreich geltend gemachte Erbrecht gab 1667 Beranlassung zu dem sog. Devolutionskriege und 1701 zu dem Span. Erbsolgekriege (s. d.).

Pyrethrum, Pflanzengattung aus ber Familie ber Compositen, carafteristet burch bie gestrahten Biumentöpschen, ben glodenförmigen Relch mit bachziegeligen, am Rande rausienben Schuppen, ben flachen ober converen Fruchtboben und die ungestügelten, edigen Samen; meist ausvauernde, wenige einjährige Kräuter und Sträucher ber östl. hemisphäre, besonders Europa's, worunter mehrere officiuelle und Zierpstanzen. Bon europäischen Arten sind zu nennen: P. Parthonium, das Muttertraut (s. Parthonium), P. corymbosum, 2—3 Fuß hoch und P. inodorum, Unechte Kamille, beide mit weißstrahligen Biütentörbchen. P. caucasicum, P. rosoum und P. carneum, im Kantasus einheimisch, liefern das betannte Bersische Inseltenpulver (s. b.).

Byrlt ober Schwefelfanre, Alaun und Schwefel viel benuntes Mineral, besteht aus 58,, Schwefel niel benuntes Mineral, besteht aus 58,, Schwefel nab 46,, Gifen, frostalistet in verschiedenen Formen des telseralen Spftems, ist hin und wieder gold- ober filberhaltig und meift gelb, seltener mit Anlauffarten. Die Alten ver-

Kanden darunter (Pyritos) sowohl den Kenerstein als auch den Schwesellies. Bal. Bentel's "Pyritologia".

Byris, Rreisstadt in ber preng. Broving Bommern, hat 2 hospitäler, ein Armen-hans und 7065 E. (1871). Die fruchtbare Umgegend heißt ber "Bpriger Beigenader".

Bhrter, Johann Labiflaw, von Felfo. Eor, beutscher Dichter, geb. am 2. Nov. 1772 zu Langh in Ungarn, in bem Stuhlweißenburger Comitat, trat 1792 in ben Cistercienserorben, wurde 1807 Stiftspfarrer zu Tirnit, 1818 Bischof von Bips, 1820 Batriarch von Benedig, 1827 Erzbischof von Erlau und ftarb am 2. Dez. 1847 in Wien. Er schrieb die historischen Schauspiele: "Die Korvine", "Karl der Kleine", "Brind's Tod" (Wien 1810), die Spen "Lunisias" und "Rudolfias", "Lieder der Sehnsucht nach den Alpen" (Stuttgart 1845). Gine Sammlung feiner Berte erfchien in 3 Banben (Stuttgart 1831; neue Aufl. 1853).

Sprmont, Sauptstadt bes seit 1625 zu Walbed gehörenden Für ft ent hums B., wel-des 11/, O.-M. und etwa 7588 E. (1871) hat. Die Stadt liegt im Thale ber Emmer, ift icon feit ber Mitte bes 16. Jahrh. burch feine Mineralquellen bekannt und bat 1397 E. In der zweiten hälfte des vorigen Jahrhunderts war B. der Sammelplat der Aristokratie aller Länber. Jest wird es burchschnittlich von 4-5000 Curgaften besucht; aus ber hauptquelle, bem Stahlbrunnen, werben jahrlich 300,000 Flaschen verfanbt. Quellen werben jum Baben benutt. Bon bem Brunnenhaufe bis jur Fontaine gicht fich von R. nach S. Die Brunnenallee, aus prachtigen Lindenreihen bestebend. Das Geschlecht der Grafen von B. ftarb 1494 aus.

Bormont, Boftvorf in Montgomery Co., Obio.

Byrogallusfanre, eine aus Roblenftoff, Bafferftoff und Sauerftoff bestehenbe organische Berbindung, erhält man neben Roblenfäure, wenn man Gallusfäure auf 210° erhipt. Diefelbe findet vielfach Anwendung in der Bhotographie, zur demifchen Analyfe u. f. w. Reine P. ist weiß bis graugelin, geruchlos, fühlt sich fettig an, besteht aus kleinen Arpstallblättchen

ober Radeln, löft fich leicht in Waffer, Alfohol und Aether und schmilzt bei 1150.

Byrometer ober Fenermeffer, jum Deffen bober Temperaturen geeignete Mittel und Borrichtungen: 1) Blei, bas bei 322° C. fcmilst und für höhere Temperaturen bochftens eine Annaherung gibt; 2) Bint, bei 4540 C. fcmelzenb, auch nur fur niebrige Temperatur brauchbar und tann nur wie bas Blei am Aeuferen bes Schmelzofens angewondt werden; 3) Sanntlett's, auf ber Ansbehnung und Bufammenziehung einer geraben Rupferstange beruhendes Patent-B., für Temperaturen bis 480° anwendbar; 4) bas Batent-B. von Ar a u f in Berlin, das auf der Ansdehnung einer 1 Fuß langen und 1/4 Boll farten Feber aus Balladium beruht und bis 540° C. zwerläffig ift; 5) Siemens' Patent-B., das auf der Erhöhung der Temperatur eines bestimmten Wasservolumens durch das Eintauchen einer in der beißen Geblafeluft bis gur Temperatur ber lettern erhitten Eisen-, Aupfer- oder Blatintugel von bestimmtem Bolumen und befannter Barmecapacitat beruht. Doch bebeutenb bobere Temperaturen mift, und beshalb befonders zu technifden Aweden geeignet, ist ein in neuester Zeit ebenfalls von Siemens construirter Apparat; berfelbe besteht aus einem Thonchlinder, auf ben ein Blatindraht von bekanntem Biderftande aufgewidelt ift, mabrend bas Bange von einer Platinrobre umbillt wird. Diefe Borrichtung wird in ben Dfen gebracht und burch Drabte in Berbindung mit einer fleinen Daniell'ichen Batterie und einem Wiberstandsmeffer gefett. Mit ber hipe bes Feners machft ber elektrische Wiberstand ber Platinrolle, und biese Zunahme zeigt ber Wiberstandsmeffer bis zu berjenigen Temperatur an, welche bem Schmelzpunkte bes Blatins entfpricht.

Pyrophorus noctilucus, ein in Amerita weit verbreiteter Leuchtläser, der Cucujo ber Brafilianer, bem Saationellfafer verwandt, 11/9-2 Boll lang, bat vor ben hintereden bes Prothorax zwei gewölbte, gelbe Stellen, die ftarter leuchten als bei europaifchen Leuchttafern und zwar mit grunem Lichte. Das ziemlich nach Willfür verftartte Leuchten ift binreichenb, um babei lefen zu konnen. Die Larve ift bem Zuderrobr fcablic.

Phratechnit ober fen erchemie, ein Zweig ber technischen Chemie, welcher fich verjugsweife, miffenfchaftlich fewohl wie prattifch, mit ben auf Die Benutung bes Feners bejüglichen Gegenständen befaßt, wie Fenerungsantagen (Defen) jum Beigen, Somelgen, Glüben u. f. w., Fenergengen, Fenerlofchmitteln, ber Bereitung bes Schiefpulvers, ber Bunftfeuerwerte u. f. w.

Byrrha, f. Dentalien.

Phrehichius (vom griech. pyrrhiche, Wassentanz), ber Tänzer, heißt in ber griech. und. romifden Metrit ein Berefuß ans zwei turgen Sylben.

Spris, Stifter ber Steptischen Schule, Zeitgenosse bes Ariftoteles, ans Elis, wo er lebte, starb, von seinen Mitbürgern hochgeehrt, 90 Jahre alt (288 v. Chr.), hinterließ aber nichts Schriftliches, sondern übertrug die Aufzeichnung seiner Lehren seinen Schlern. Die Tugend war nach ihm Hauptzwed und alleiniges Ziel des menschlichen Lebens; dagegen verwarf er die Möglichteit einer Erkenntniß der Dinge nach ihrem wirklichen Sehn und somit die Wahrheit selbst, welche uns weder unsere Sinne, noch unsere Meinungen verschaffen können.

Byrrhes, gewöhnlich Reoptolemos genannt, ber Sohn bes Achilles, töbtete bei ber Ereberung Troja's ben König Priamus am Altar bes Zeus Herteios und wurde ber Sage

nach Stammvater ber Ronige von Epirus.

Byrrhus, König von Epirus und namhafter Feldherr, folgte seinem Bater Aatides 318 v. Chr. in der Regierung, eroberte 287 Macedonien, verlor es aber bald wieder an Lysmachos, zog 280 den Tarentinern gegen die Römer zu hilfe, slegte über dieselben mit einem heere von 25,000 Mann und 20 Elephanten bei Heraklea und bei Ascusum, betriegte die Karthager mit Glück auf Sicilien, mußte aber, als die sicilischen Griechen von ihm absielen, die Jusel raumen und verstärkte hierauf sein heer in Tarent. Im J. 275 erlitt B. jedoch eine entscheidende Niederlage bei Benevent durch die Römer, kehrte nach Epirus zurück und siel 272 in einem Straßenkampse zu Argos. Sein Leben und seine Thaten hat Plutarch besichtieben.

Pyrularia (Oil-Nut, Buffalo-Nut), eine zu ben Leranthaceen (Mistletoe Family) gehörige Pflanzengattung, umfaßt Sträucher ober Bäume mit wechselständigen, turzgestielten, nicht ausbauernden Blättern, kleinen, grünlichen in Dolden gestellten Blüten und fleischigen, ölhaltigen, dem Steinehst ähnlichen, birnförmigen Früchten. Art: P. oleisera,
3—12 Fuß hoher, in den Ber. Staaten (Bennsplvania und südlich den Alleghanies entlang) einheimischer Strauch. Die ganze Bslanze, vorzugsweise aber bie einen Zoll lange

Frucht, ift von einem icharfen Ocl erfüllt.

Pyrus, typische Pflanzengattung aus ber Familie ber Pomaceen, caratterifirt burch ben bipaltigen Relch, bie 5 Blumenblatter, bie zweisamigen Rapfelfacher bes Rerngebaufes, Die 2-5 Griffel und ben zwei- bis fünffacherigen Rernapfel; die Facher find mit einer Untergattungen: 1) P. im engern Ginne, Griffel frei, knorpeligen Baut ausgekleibet. Frucht freisel- (birn-) förmig, am Grunde nicht genabelt: P. communis, Gemeinet Birnbaum (f. b.); P. amygdaliformis, Manbelblättriger Birnbaum; P. nivalis, Soneebirnbaum; P. salvifolia und P. salicifolia; 2) Malus, Apfelbaum, Frucht meift tugelig, am Grunde genabelt, Griffel am Grunde verwachsen: Malus communis, Gemeiner Apfelbaum (f. b.); 3) Aronia, Felfenbirne, Felfenmifpel, Frucht breis bis fünffamig, Fächerhaut taum fichtbar und fehr weich: A. ro tandifolia und A. botryapium ober Amelanchier canadensis in Nordamerita; 4) Sorbus (Eberefche): B. domestica, Bahme Efche; B. hybrida, Die Baftarbefche; B. aria, Mehlbeerbaum; B. latifolia; B. torminalis, Elfebeerbaum; B. chamaemespilus, 3werg-Als Zierpflanzen und zur Bereitung von Ciber, Branntwein und Effig werden benutt: P. coronaria (American Crab-Apple), 20 Fuß hoher Baum, mit weißen und refenrothen Blüten, und angustifolia (Narrow-Leaved Crab-Apple) in Rorbamerits, mit weißröthlichen Blüten, P. prunifolia, P. astrachanica und P. baccata in Gibbrien, und P. Bollwylleriana in Nordbeutschland, Elfaß n. f. m., Früchte als Dagebutten, Mispelbirnen u. f. w. befannt. P. spectabilis, aus China, wird häufig in Garten und Ucber P. glabra, f. Manna. P. syriaca in Sprien und P. flort Bimmern gezogen. bunda in Japan, haben ebenfalls eftbare Fruchte. Außer ben icon ermabnten, find von ben ber Gattung P. zugehörigen, in Nordamerika einheimischen Arten zu nennen: P. eber Aronia arbutifolia (Choko-Berry), mit mehreren Barietäten und weißen ober violett geüpfelten Blüten, 2-10 Fuß hoher Strauch; P. Americana (American Mountain-Ash), Baum ober Strand, mit röthlichen Bluten und rothen Beeren; P. sambuoifolia, bem verigen abnlich, im Rorben; und P. aucuparia (Sorbus aucuparia), die enropaifche Bergtide ober ber Bogelbeerbaum.

Bythagaras, einer ber größten Beisen bes grich. Alterthums, 584—500 b. Chn. Bahrscheinlich von der Insel Samos gebürtig, nahm P. in der späteren Zeit seines Lebens seinen Ansenthalt zu Aroton in Großgriechenland, stiftete daselbst den Phthagoraischens Bund, desten Bund, desten Mitglieder sich zur Reinheit des Lebens, gegenseitiger Freundschaft, Aufrechterhaltung von Zucht und Sitte und Harmonie des Gemeinwesens verpflichteten (Esteriler und Eroteriter). B., der Erste, der sich "Philosoph" nannte, war von schönen, majestätischem Ansehn, tiesen Kenntnissen und großer Beredsankeit. Gein einziges Ge-

trant war Baffer, feine vorzüglichfte Nahrung honig und Brob. B. foll bei einem Brande bes Berfammlungshaufes umgekommen, nach Anderen in Metapontum bei einem Bollsaufftande getöbtet worben fein. Geine bebeutenbsten Schuler waren Philolaus und Archytas. Die Pythagoräische Philosophie suchte die Uranfänge aller Erscheinungen auf die Berhaltnisse der Bahl, des raumlichen Mages und auf die Brineipien der Harmonie zurudzuführen: "Maß und Harmonie sind oberftes Geses alls". Die Rosmologie des B. nahm zehn Sphären (Weltförper) an, welche sich in bestimmten Bahnen um das Centralfeuer, Die Quelle des Lichtes, der Barme und alles Lebens. bemegen. Die Firsterne haben nach dieser Lehre die größte Entjernung vom Gentragemer, Die Erbe ift eine Rugel, auf der Antipoden leben. B. lehrte die Unsterblichkeit der Seele und Die Firsterne haben nach biefer Lehre bie größte Entfernung vom Centralfeuer; Die bie allmalige Lauterung berfelben burch eine Banberung burch Thier- und Menfchenforper, wovon jedoch das Streben nach Beisheit und ein naturgemäßiges, fittenreines Leben befreit. Der Philosoph foll ftets thun, was er für ebel und recht halt, felbst auf die Gefahr ber Berbannung bin. Das Boll ift im Gangen ein fchlechter Beurtheiler bes Erlen, und fein Lob und Tadel gleich febr zu verachten (Abstine fabis!). Bgl. S. Ritter, "Geschichte ber Buthagoraifden Philosophie" (Hamburg 1820); E. Reinhold, "Beitrage zur Erlauterung ber Bythagoraifden Metaphifit" (Jena 1827); Glabifd, "Die Phthagoraer und bie Chinesen" (Brestan 1841); Gruppe, "Ueber bie Fragmente bes Archptas und ber alteren Bythagoraer" (Berlin 1844); Balter, "B., der Beife von Samos" (Northaufen 1868).

Buthagoralicher Lehrfat, nach seinem Ersinder Bothagoras so genannt, einer der berühmtesten Lehrsate ber Geometrie: "in einem rechtwinkeligen Dreied ist bas Quadrat ber Hopothenuse gleich ben Quadraten der beiden Ratheten". Bezeichnen wir die bem rechten Winkel gegenüberliegende Seite oder Hopothenuse mit a und die beiden Ratheten mit b und

c, so ift a' = b' + c'. Darans folgt b' = a' - c', und c' = a' - b'.

Butheas, aus Massissa, ein kubner Seefahrer und Geograph, wahrscheinlich im 4.
Jahrh. v. Chr., umsuhr die Kuste bes westlichen und nördlichen Europa von Sades dis Thule und die zur Mündung des Tanais und machte die Resultate dieser Fahrt in einer wer mehreren Schriften bekannt. Seine unglaublichen, an's Fabelhaste grenzenden Berichte, fanden bei den Alten zum Theil Glauben, zum Theil aber auch den stärtsten Widersspruch. Auch in neuerer Zeit ist viel über ihn geschrieben worden. Bgl. Ziegler, "Die Reise des P. nach Thule" (Dresden 1861).

Buthia, f. Delphi.

Pythias, Knights of, ber jungfte ber ameritanischen geheimen Orben, beren hauptfächlichfte Zwede die Gewähr von Unterstützungen in Krantheitsfällen an die Mitglieder, sowie in Todesfällen an die Hinterbliebenen verselben find. Die Ordenslegende fußt auf ber bekannten Ergählung von Damon und Puthias (richtiger Phintias), welche, obwohl unter anderen Ramen, burch die "Burgichaft" Schiller's fo überaus popular geworben ift; in biefelbe, sowie in bas Ritual, ift ferner die im 20. Kapitel bes 1. Buches Samuelis enthaltene Erzählung ber Freundschaft zwischen David und Jonathan einverwebt. Der Orben wurde 1864 in Washington, D. C., burch einen gewissen Rathkone gegründet, welcher mit einer Anzahl Freunde zu biesem Zwede zusammentrat und benfelben sofort ein vollftändig ausgearbeitetes und angenommenes Ritual vorlegte, welches auf den Wahrspruch "Friendship, Caution, Bravery" (Freundschaft, Borficht, Tapferteit) bafirt ift. Der Orden hat drei Grade, den des Pagen, des Anappen, bes Ritters. Ein bald nach Entstehung bes Orbens gemachter Berfuch, bemfeiben Sochgrade aufzupfropfen, mißlang, und führte zur Suspension Rathbone's. Bon anderer Scite bestrebte man sich Frauenlogen einzuführen, und war bereits eine folche in Newark, R. J., gegründet worben; allein die Ber. Staaten-Großloge sprach fich im Jahr 1871 dagegen aus und erkannte Diefe Loge nicht an. Farbige Logen bes Orbens existiren nicht, ba bie Constitution beffelben jur Aufnahmsfähigteit ausbrudlich "weiße Gesichtsfarbe" erfordert. Der Borfitenbe ber Logen führt ben Ramen "Rangler", berjenige einer Staats-Großlage "Groß-Rangler", Der Borfitenbe berjenige ber Ber. Staaten-Großloge aber ben Titel "Großtangler ber Belt". Dimobl noch fehr jungen Datums, ift ber Orben bennoch in ben Ber. Staaten fehr weit verbreitet, und fein anderer Orben bat fo rafch zugenommen. Bei ber im J. 1872 in Baltimore abgehaltenen Sigung ber Ber. Staaten-Großloge wurde die Gesammtzahl der Bereinsmitglieber auf 100,000 berichtet; ber Staat New Port gablt 78 Logen mit 5000 Mitgliebern. Diwohl ber Deben urfprunglich von Ameritanern gegrundet wurde, fo wurde balb bas Ritual auch in die dentsche Sprace Abertragen. Besonders im Often finden sich zahlreiche beutiche Logen.

Bythien ober Bythie Spiele hießen hellenische Kampfipiele, welche ber Sage wach von Apollo nach Ueberwindung des Drachen Bython gestiftet wurden. Urswünglich sauden dabei nur musische Wettlämpse, besonders im Citharaspiel statt. 336 v. Chr. wurden die Spiele neu hergerichtet und alle vier Jahre dis ins 4. Jahrh. n. Chr. geseiert, Bgl. Krause, "Die B., Remeen und Isthmien" (Leipzig 1841).

Bython ober Delphines, war nach ber griech. Mythologie ber Name eines brachenartigen Ungeheners, bas am Parnafins hanfte, wo es später bas Delphische Drafel bewachte. Diefer Drache war ans bem von ber Dentalinischen Fint übrig gebliebenen Schlamme ent-

fanden und wurde später von Apollo burch Pfeilschuffe getöbtet.



europäischen Sprachen, beutschen und englischen Alphabet, wie bem ber meisten übrigen europäischen Sprachen, ber 17. Buchstabe, gewöhnlich mit nachfolgenbem "u" geschrieben, bebentet als Bahlzeichen im Lat. die Bahl 500, als Abfürzung in römischen Inschriften Quintus, Quaestor, quinquenalis, auf Recepten ber Apotheter Quentchen, in der Mathermatit und Geographie so viel wie Quabrat, 3. B. Q.-W. — Quabratmeile.

Onaben ift ber Rame ber füböstlichsten suevischen Bolterschaft, welche zwischen bem 1. und 4. Jahrh. n. Chr. am Bestrande Ungarns und im heutigen Mahren seghaft war. Die D., welche meist in Berbindung mit ben Martomannen (f. b.) genannt werben, ver-

fdwinden mit Beginn bes 5. Jahrh. aus ber Geschichte.

Quadragefima, f. Faften.

Quabrant (vom lat. Barticip quadrans, Biertel, von quadrare, vieredig maden) beißt ein alteres aftronomisches Inftrument, welches in Gestalt eines in Grabe eingetheilten Bierteltreises zur Meffung ber höhen und Declinationen ber Gestirne bient. Die feste febenben D.en, welche Manerquabranten genannt wurden, find jest völlig außer

Gebrand.

Onabrat (vom lat. quadratum) wird ein regelmäßiges Biered genannt, bessen Seiten und Binkel einander gleich sind. Das Q. dient als Einheit bei der Messung einer Fläche, daher spricht man von einem Quadrat at all, Quadrat fuß, einer Quadrat meile n. s. w. Soll der Flächeninhalt eines Q.s gefunden werden, so mißt man eine Seite und multiplicirt sie mit sich selbst; aus diesem Grunde ist in der Arithmetit die Bezeichnung Q. gleichsbedeutend mit zweiter Botenz. Wag isch es Q. heißt ein in mehrere kleinere, gleiche Q.e schachbrettartig eingetheiltes Q., in dessen Felder die natürlichen Zahlen so eingeschrieden find, daß die verschiedenen Reihen nach jeder Richtung hin gleiche Summen geben.

Quabratidrift beißen die bebraifden Schriftzeichen spateren Ursprungs, benen die ge-

genwärtig in ber Bibel angewandte Drudfdrift nachgebilbet ift.

Quabratur (vom lat. quadratura) nennt man die Berwandlung einer frummlinigen Figur in eine gleich große gerablinige, insbesondere in ein Quadrat, dann auch die Berrechnung des Inhalts einer frummlinigen Figur. Ueber die Quadratur des Rreisses, s. Rreis.

Quabrigs (lat., zusammengezogen aus quadri-juga, Biergespann) bieß im Gegensat jur Big a, bem Zweigespann, bei ben Alten ber Wagen, welcher bei Kampsen und Wett-fahrun Anwendung fand. Die vier Pferbe wurden vor bemselben nebeneinander ge-

panut.

Duabrille (franz.), Bierpaartanz, heißt ein franz. Tanz munteren Charafters. Die D. zu Pferde wird von vier Abtheilungen ansgeführt, beren jede aus 8—12 Reitern besteht, welche sich burch die Farben ihrer Reitrode unterscheiben.

Quatrivium, f. Freie Ranfte.

Quabrupelalliang, f. Alliang.

Onsaga (Equus quagga) beißt eine Pferbeart in Südafrifa, ist kastanienbraun, mit bunteln Querstreisen am Halse, Ropf und Rüden, ist start, läßt sich zähmen und ist se kunteln Das es von den holländischen Ausiedlern am Cap gehalten wird, um in der Racht die Pferde gegen die Raubthiere zu beschüßen. Das Q., welches seinen Ramen von dem Tone seiner Stimme "quah-quah" oder "quacha" hat, lebt wandernd und in Heerden südlich vom Dranjessusse. Es gibt auch isabellgelbe Q.s mit braunen und am Körper zahlreichen, weisen Streisen. Das Q. paart sich mit Pferd und Esel.

Quaglis, Domenico, geb. am 1. Jan. 1786 in Minchen, entstammte einer bekannten, in Babern wohnhaften Künstlersamilie und erwarb sich einen bedeutenden Ruf als Architekturmaler und Lithograph. Auf seinen Reisen studirte er namentlich die Meisterwerke der altdeutschen Bautunst; so entstanden die Ansichten der interessantesten Dome und hervorragenden Bauten deutscher Städte, welche er in den Werken "Sammlung merkwürdiger Gebäude des Mittelalters in Deutschland" (2 Bde., Karlsruhe), "Ansichten merkwirdiger Gebäude in München" (München 1811), und "Denkmale der Bautunst des Mittelalters in Babern" (ebd. 1816) veröffentlichte. Er starb am 9. April 1837 zu Hohenschwangau, während er mit der Restauration der Gemälde dieser Burg beschäftigt war.

Ouni (frang.; engl. Quay), Ufergang, nennt man bie gemauerte Einfaffung eines Fluffes ober hafens, nebst bem gepflasterten Blate, wo die Schiffe ein- und ausgelaben werben.

Qualate Creet, Fluß in Bennfplvania, mundet in ben Lehigh River, Car-

Quater, f. Freunde, Befellicaft ber.

Quater (Calamites), Amphibiengattung aus ber Abtheilung ber Lanbfrösche, dorafteristet burch die mit ganzen Schwimmbanten versebenen Hinterfüße und die beim Manuchen jederseits am Mundwinkel vorhandene Schalblase. Arten: 1) Calamites coerulea (Blauer D.) auf Reuholland; 2) Calamites crepitans (Ruadfrosch), bessen Quaten dem Ton eines brechenden, durren Aftes gleicht, in Brastlien, wo auch die hierher gehörige charafteristische Gruppe ber Singfrösche lebt.

Quater Dill, Boftborf in Dutdef Co., Rem Dort. Quater Springs, Dorf in Columbia Co., Georgia.

Quatertown. 1) Boftborf in hunterbon Co., Rem Jerfen. 2) Boftborough in Bude Co., Bennfplvania, an ber North Benufplvania- und Bitteburg - Fort

Wahne-Chicago-Bahn gelegen, bat 863 E.

Quaking Grass (Brisa), eine, besonders in Garten cultivirte Zierpstanze, mit schön gestalteten, vielbilitigen Aehrchen. Die bekanntesten Arten find: B. maxima, ursprüngsich in Europa einheimisch, ein jähriges Gras mit weichen, hellgrünen Blättern und zahlreichen, großen Blütenähren; und B. media, ausdauernde Bflanze, von Massachstels bis Bennsplvania, mit hohem, schlankem Stamm, dunkelgrünen Blättern und zahlreichen, kleisuen, purpurfarbigen Blütenähren.

Qualification (vom lat. qualificatio, von qualis, wie beschaffen) bezeichnet im Allgemeinen die Beilegung ober ben Besits einer Eigenschaft, 3. B. eines Titels. Qualificirt beißt in ber Rechtssprache ein unter erschwerenden Umftanden begangenes Ber-

brechen.

Qualität (vom lat. qualitas) ift die Beschaffenheit einer Berson ober Sache nach ben Eigenthümlichkeiten ober bem Werthe und Unwerthe, welche sie befitt; auch bezeichnet man bamit die Stellung einer Berson im öffentlichen Leben.

Onallen, f. Atalephen.

Quamash ober Biscutt wurgel (Biscuit Boot), eine zur natürlichen Ordnung ber Liliaceen, ben Meerzwiebeln und Hyacinthen nabe verwandte Psianzengattung (Camassia). Die bekannteste Art ist C. osculenta, in Nordamerika einheimisch, besonders im Missisphithale; die geröstete Fruchtmolle liefert ein schmad- und nahrhastes Rahrungsmittel.

Quamoelit, zu ben Convolvulaceen gehörige Pflanzengattung. Die besannteste Art ift Q. vulgaris (Jasmino, Bindwood ober Cyprus Vino), ein ausgezeichnet schunge Schlinggewächs, welches vorzugsweise von Bennsulrania an bis hinunter zum Golf von Merico gefunden wird, 5—10 fiuß hoch flettert, viele fleine scharlachrothe die rosensarbige Bluten hat und über Flechtwert gezogen ausgezeichnete Bedachungen bildet.

Dunnbt, Johann Gottlob von, ausgezeichneter Aunstenner und Kritiker, wurde am 9. April 1787 in Leipzig geboren. Anfänglich bem Raufmannspande bestimmt, widmete er sich später ber Runft, namentlich der Malerei, zu beren eingehenderem Studium er mebrere Reifen nach Italien unternahm. Spater lebte er meift auf feinem Rittergute Ditterebach bei Stolpen, wo er am 18. Juni 1859 ftarb. Unter feinen Schriften find bervorzuheben: "Streifereien im Gebiete ber Runft" (3 Thle., Leipzig 1819), "Entwurf zu einer Geschichte ber Rupferstecherkunst" (ebb. 1826), "Briefe ans Italien" (Gera 1830), "Leitfaben jur Gefchichte ber Aupferftechertunft und Malerei" (1852) u. a. m.

Quantico, Township und Bostvorf in Wicomico Co., Marpland; 1453 E.

Quantitat (vom lat. quantitas, von quantus, wie groß? wie viel?) ift gleichbebentenb

mit Grofe; quantitativ beift ber Grofe, ber Lange nach.

Quant, Johann' Boachim, berühmter Flotenfpieler, geb. am 30. 3an. 1697 gu Dberfcaben im Bannoverfchen, Sohn eines Buffdmieds, tam junachft gur bergegl. Rapelle in Merfeburg, ward 1718 Pantboift in Baridan, bereifte Italien, England und Frankreich, war seit 1741 Lehrer Friedrich II. von Prenßen und starb am 12. Juli 1773 ju Botsbam. Er fdrieb eine geschätte "Anweisung bie Flote ju spielen" und componirte für feinen großen Schüler gegen 500 Tonftude.

Quappen oder Raulquappen, nennt man bie Form ber Metamerphofe ber Frofch. lurche ober Frofche, welche nicht nur Riemenspolten und Riemen, burch welche fie in früher Jugend Wasser athmen, søndern auch einen Schwanz mit häutiger Flosse besitzen. Rörper Diefer Thiere ift bid, ber Ropf nicht abgefett; fle nahren fich von Pflanzenkoffen und werben erft fpater nach vollendeter Metamorphofe Enftathmer und Infettenfreffer.

Quarantaine (franz. von quarante, vierzig) ober Contumaz, ift bie Ginrichtung, burch welche bie Berichleppung pestilenzartiger Rrantheiten (wie Cholera, Gelbes Fieber, bobartiger Thohns, Lepra) von einem Orte jum anderen verhindert werben foll. Die O. bezieht sich vorherrschend auf ben Schiffsverkehr und besteht barin, bag bas angekommene Shiff nicht eber landen, und die Reifenden und Baaren baffelbe nicht eber verlaffen burfen, ale bis bie Beborben ficher ju fein glauben, bag burch biefelben tein Anftedungsstoff einge-Die D. ift vorherrichend ftreng an ben mittellandischen Bafen, weil führt werben fann. bort viele aus bem Orient, ber Beimat ber Cholcra, tommenbe Schiffe einlaufen, aber auch in anderen Safen (Amerita) wird ftrenge D. gehalten, wenn wahrend ber Reise Falle einer anftedenden Krantheit vorgefommen find. In diefem Falle werben die tranten Baffagiere abgeschieden und auf bas Q. - Soiff ober in bas Q. - Sospital gebracht, und bie übrigen bleiben mit der Mannschaft auf dem inficirten Schiffe, bis ber Gesundheitsbeamte Rommt ein Schiff aus einer wegen anftedenber Rrantheit veribre Landung gestattet. bachtigen Gegend, fo niug ber Capitain bem Bafenbeamten ein Gefundheitszeugniß aber ben Ort, aus welchem er tommt, beibringen, fur beffen Richtigfeit er gu haften bat. Birb bies Bengniß nicht beigebracht ober ungenugend befunden, so wird ben Bewohnern bes Schiffes für eine gewisse Zeit jeder Berkehr mit dem Lande abgeschnitten; in einzelnen Fällen dürfen fie fich jedech in die am Lande liegenden D.-Hospitäler begeben. In vielen Fallen hat die D. fich als nüplich bewiesen, in anderen, namentlich bei der Cholera, dagegen erfolglos. Als vollständig ausgebildetes System ift die Q. (ital. Quarantina) zuerst Ende des 15. Jahrh. in Benedig, an den aus dem Orient tommenden Schiffen, in Anwendung gefommen, weldem Beifpiel bie anberen mittellandifden Bafen balb folgten.

Onarles, Dorf in Racine Co., Bisconfin. Quarners, Golfo bel D., heißt ber nordöftliche Meerbufen bes Abriatifchen Mee-res, welcher zwischen Iftrien und Kroatien liegt. Unter ben Dnarnerischen Infeln find die größten Cherfo, Beglia, Luffin (Offero), Arbe und Bago. Der füdliche, zwifchen ben Infeln Cherfo und Luffin gelegene Theil bes Meerbufens heißt D. - Ranal (Canal del Quarnero), und ber nördlichste Theil bes Golfs nach bem wichtigen hafen Finme ber Deerbufen bon giume.

Quarré (frang. Biered, engl. square) ift eine Infanterieanfftellung, in welcher bie ein rechtwinkliches Biered bilbenden Truppen nach allen vier Seiten (befonders zur Abwehr eines Cavallerieangriffes) Front machen und die Gewehre fällen, beziehungweise schußbereit Man unterscheidet das geschlossen ober volle und das offene Q. Bei erfterem ift ber innere Raum nur gering und die Stellung aller vier Fronten febr tief; letteres bat einen freien Ranm im Innern und ift bochftens vier Blieber tief.

Quart (bom lat. quartus, b. i. ein Biertel), ein Fluffigfeitsmag. Das preußifche

D. ift gleich 1,345 franz. Liter, gleich 1/4 engl. Imperialgalion. Das englische D., als Bluffigleits- und Erodenmaß, fast 1/4 Gallone.

Ouartarzeit ober Eulturzeit, ber fünfte und lette Hauptabschnitt ber organischen Erbgefchichte, ift gegen bie vier Abrigen Zeitalter ein verschwindend turger Zeitraum. die Ausbildung des Menichen und feiner Cultur, welche machtiger als alle früheren Borgange auf die organische Welt einwirkte, dieses Zeitalter carafterifirt, so konnte man baffetbe auch die "Menschenzeit", das anthropolitische ober anthropozoische Zeitalter nennen. Geologisch wird der Beginn dieses Zeitalters, welches bis zur Gegenwart reicht, durch bas Ende der pliocenen Schichtenablagerung begrenzt.

Onarte (vom lat. quartus, ber vierte) bezeichnet ben vierten Theil eines Sanzen; in ber Diufit ein Intervall von vier Tonftufen, in ber Fecht in ft bie vierte hieb- ober

Stokart

Duarter heißt ein Getreidemaß und ein Handelsgewicht in England. Das Getreidesquarter (Imperial quarter) hat 64 Gallons und ift gleich 290,000 franz. Liter, gleich 5,000 preuß. Scheffel. Das Eewichtsquarter ift ein Biertel bes "Hundred weight" ober engl. Eentners und hat 28 engl. Pfd. Handelsgewicht (avoirdupois), gleich 12,000 franz. Kilogrammen.

Quartett (vom ital. Quartotto, Bierspiel, Biergesang) bezeichnet ein Tonstüd für vier Stimmen oder Instrumente. Das Instrumental-Q. wird meist von zwei Geigen, der Bratiche und dem Bioloncello ausgeführt. Anch obligat-vierstimmige Instrumentalfüte pflegt man Q. oder, zur Unterscheidung von Gesangsätzen, besser Qua tuor zu neunen. Als Muster gelten die Q.e von Haydn, Beethoven, Schubert, Spohr und Qussow.

Quartier (vom franz. quartier, mit deutscher Aussprache). 1) Wohnung, Stadtviertel.

2) Im Schiffsdieust die Wachzeit auf dem Ded, während desen die eine Dalfte der Manuschaft auf Ded bleibt und den Dienst verrichtet, während die andere Hälfte ansruht. Die Zeit einer solchen Wache beträgt 4 Stunden. 3) D. geben, im Gesecht soviel wie Pardon.

4) Die den Soldaten außerhalb den Kafernen bei den Bürgern und Landbewohnern augewiesene Wohnung. Man unterscheidet Standa, (soviel als Garnison), Marschaft, Cantonnitrungs- und Winterque. Lettere sind bei der heutigen Kriegsssührung sehr selten, weil nur im äußersten Nothfalle die militärischen Operationen im Winter unterbrochen werden.

Quary, ein nach Ranmann jur Claffe ber Metalloidorphe gehöriges Mineral, besteht aus naturlicher Riefelerbe, oft mit geringen Beimengungen von Gifenorph, Gifeufaure, phosphorfaurem Gifenoryd u. f. m., moburch bas an fich farblofe, mafferhelle ober weiße Mineral roth, gelb, violett ober blau gefärbt wird. Es ift eines der vielgestaltigsten und häufigsten Mineralien, welches in bseitigen Byramiden und Brismen krystallisirt und krostals lisch, aber selten mit beutlichem, blättrigem Bruch, in bichtem Gemenge mit amorpher Rieselerbe (Dpalmaffe) vorkommt. Geine Barte beträgt 7, baber an Stabl ftarte Funten gebend, bas ipec. Gewicht 2, bis 2,, und ift in Baffer und allen Sauren außer Fluffaure und löslich; nur aus ben Gemengen ber troftallinischen mit amorpher Riefelerbe wird die lettere burd Aetfalilange ansgezogen. Für fich unschmelzbar, schmilzt sein Pulver, mit Gota gemengt, zu einem klaren, farblofen, burchfichtigen Glas. Bahllos ift bie Menge feiner Barietaten. Die bedeutenbften find: ber Gemeine Q., unter allen Fofilien bas gemeinfte; ber Gelenkquarg ober Itakolumit, in dunnen Platten etwas biegfam, aus D. und Chlorit, Glimmer ober Talt bestehend, tommt besonders fcon in Brafilien und South Carolina vor; der Stinkquarz; der indigo- und berlinerblaue Saphirquarz; ber Brafem, ift laudgrun; ber golbidimmernbe Aventurin; ber edergelbe ober leberbraune und taftanienbraune Eifen tiel; ber mildweiße, felten rofen- ober carmoifinrothe Mildyanarz ober Rosenguarz; ber gelblichgraue bis braune und ziegelrothe, and blaggrunlichgrane Schillerquary ober bas Rapenange (bie foonften von Malabar und Ceplon); ber Bergfroftall (f. b.) und ber Amethyft (f. b.). 3m Achat (f. b.) ift mit verschiebenfarbigem D. (befonders Amethyft), Jaspis, Hornftein, Chalcedon u. f. w. lagenweise verwachsen. Dem D. außerft nabe fieben bie undurchfichtigen Riefelerbeformen Fenerstein, hornstein und Jaspis (f. b.). Der D. und feine haufigsten Berbindungen, Die fog. Duargite, Die Sandfteine, Riefelfchiefer u. f. m. feben gange Gebirgsmaffen zusammen ober treten als Gemengtheile biefer und anberer Gefteinsarten (befonders ber Gilifatgefteine) und Erg filhrender Schichtenformationen auf. Die Berwendung der verschiedenen Duarzvarietäten ift eine fehr manuigfache, theils zu Somud- und Baushaltungsgegenständen, theils technifc bei ber Glasfabrication, beim Berhütten kiefelfreier Erze, als Mühlsteine n. f. w.

Quafimedegeniti, f. Sonntag.

Quasqueten, Bostborf in Buchanan Co., Jowa, am östlichen Ufer bes Bapftpinicon River.

Quaffia (Quassia), jur Familie ber Simarubaceen gehörige, in Surinam, Guiena, Brafilien und Bestinbien einheimische und cultivirte Pflanzengattung. Art: Q.amara,

ein 10—16 F. hoher Baum, liefert das unter dem Ramen Echtes oder Surinamelise sont affien holz oder Bitterholz (Lignum Quassias Surinamense) bekannte kästige, rein bittere Arzneimittel. Das Jamaica un isch s oder Dide Quaffien holz aber stammt von der auf Jamaica und den Karaiben wachsenden Dohen Bitteresche (Simaruba excelsa), einem bis 100 F. hohen Baume, her, steht in seiner Wirtung dem echten Quassiach taum nach und wird jest meist anstatt desselben gebraucht. Der Hanptbestandtheil des bittern Stoffes ist ein indisserenter, krystallischer Körper, das Quafsit oder Quaffin, welches keinen Geruch, aber einen intensis bittern Geschmad bestet, im Wasser dei Zusat von Salz sich leicht läst und beim Erhisen wie Harz schmitzt.

Quaffer (lat. von quaerere, suchen, eintreiben). 1) Die römische Magistratsperson, welche an der Spite der städtischen und Staatskassenverwaltung kand. Die D. en wurden anfangs in den Centuriate, seit 447 in den Tributcomitien jährlich, seit 421 auch aus den Blebejern gewählt. Ihre Zahl stieg im J. 421 von 2 auf 4, dann mit Erweiterung des Röm. Reichs auf 8, 20, 40, die sie nach Casar's Tode undeschränkt wurde. Sie hatten alle Steuern und sonstigen Staatseinkunfte zu erheben, die verfägten Ausgaben zu machen und hiere über Rechnung zu stellen. Das Amt gab Auspruch auf die höheren Chrenamier, namentlich auf die Bahl zum Senator. Ihre Functionen gingen im 3. Jahrh. auf die Procuratores und Rationalos über. 2) Die drei Mitglieder der im Rai 1848 von der Französsischen Kationalversammlung eingesehten Commission, welche über das Rechnungswesen, die Siecherheit und Ordnung der Bersammlung zu wachen hatte. Die im Febr. 1871 zusammentretende Rationalversammlung stellte die Bürde wieder her. 3) Der Kassirer der Collegiengelder auf deutschen Universitäten.

Quatember (vom lat., Abkürzung für quatuor tempora, vier Beiten) bebeutet Biertel-

jahr, vierteljährlich. 3. B. D. Gerichte, D. Steuern, D. Fasten u. f. w.

Quaterne (vom lat. quaterni, je vier), in ber Bablenlotterie ein Biertreffer ober Bier-

Onntrain (frang.) bezeichnet ein Heineres, vierzeiliges Gebicht, auch jede vierzeilige Strophe eines folden und die dier Reimzeilen der erften Abtheilung eines Sonettes.

Quatres Bras, Landgut in der belgischen Proving Gilbbrabant, in der Rabe der Struffen von Charleroi nach Bruffel und von Namur nach Rivelles. Bichtig ift der Ort durch die Schlacht zwischen den Berblindeten und Franzosen am 16. Juni 1815, in welcher ber herzog Friedrich Wilhelm von Braunschweig feinen Tod fand.

Onanhtemohin ober Guatimozin, 11. und lehter Adnig von Mexico, ermählt zum Rachfolger seines Bruders Cuitlabuagin, welcher, nachdem er die Spanier aus Mexico vertrieben (f. Mexico), an den Blattern gestorben war (1520). Er leitete in Bersen gegen Cortes die Bertheidigung seiner Hauptstadt, welche nach seiner Gefangennahme durch Garcia de Holguin (12. Aug. 1521) von den Spaniern eingenommen wurde. Cortes hiels ihn in Gesangenschaft, führte ihn nebst anderen mexicanischen Fürsten auf seinem Zuge nach Honduras mit sich, ließ ihn einer Berschwörung gegen die Spanier anklagen und in Jzancanac, der Hauptstadt von Acasan, aushängen (1525).

Duebre. 1) Früher Untercanaba ober Canada-Caft, eine Provinz der Domision of Canada, umfaßt 210,020 engl. D.-M. mit 1,191,505 E. Hauptfladt: Duebec (f. Canada). 2) Counth im öftlichen Theile der gleichnamigen Provinz

ber Dominion of Canada, umfaßt 16,040 engl. D.-M. mit 19,607 E.

Onesee (vom franz. Quel bec, b. i. welche Aussicht!), die Hamptstadt der zur Dominion of Canada gehörigen Proving. D., liegt malerisch theils auf einem jäh absallenden Borgebirge (Cape Diamond) und einem Ausläuser besselben, theils auf einen 1—2 M. breiten Landzunge an der Mündung des St.-Charles Niver in den St. Lawrence, unter 46° 48' nördl. Br. und 71° 12' west. L., und ist vom Golf von St.-Lawrence 360 engl. M. entsernt. Die Festungswerte der Stadt erstreden sich in einem 2s/, M. langen Kreisbogen sast quer über die Haldinselben und zerfallen, sowie die Stadt selbst, in einen obern und einen untern Theil. Die obere Stadt liegt nebst den Besessigungen theis auf Cape Diamond selbst, theils auf dem nach dem St.-Charles zusallenden, etwa 100 F. tieseren Ansläuser, während die untere Stadt direct unter Cape Diamond angelegt ist. Die Berbindung zwischen der Stadtstheilen wird durch eine lange, sich in karten Windungen bergad ziehende Straße verswittelt. Ueberhaupt zeigt die ganze Stadtanlage eine der Bodenbeschaffenheit gemäße, stosse Unregesmäßigseit und Unebenheit; doch macht sie, die Kuterstadt, die Filisse, die Orleansinsel, die Fälle von Montmorench und die sürbragen ungesungen bietet eine so prachtvolle Aussicht, das man diesen Bunkt mit zu den schönsten Rodanerikas rechnet. Während die

untere Stadt infolge ihrer Lage vorzugsweife ber Gis bes Banbels und Geschäftslebens ift. find die obere Stadt und die Borftadte St.-Louis und St.-John mit ihren eleganten Commerfigen hauptfachlich von ben Regierungsbeamten, ber höheren Geiftlichkeit und ben reiden Raufleuten bewohnt. Unter ben öffentlichen, auch burch ihre Architettur bemerkens. werthen Gebauben find besonders bervorzuheben: bas auf der Spige von Cape Diamond gelegene Schlof St.-Louis, das Gerichtsbaus mit dem Museum der "Gesellschaft für Beförderung der Künste und Wissenschaften", und werthvollen mineralogischen und botanischen Sammlungen, Die protestantifde und tatholische Rathebrale (mit 4000 Siten), ter Urfnliner-Convent, Das ehemalige Jesuitencollegium, Die große Martthalle, Das Theater, tas Stadthaus, das Gefängniß, die Rafernen mit großartigen Baffen-, Baarenlagern und Wertstätten, bas 1636 von Laval de Montmorency gegrundete, 1854 aber jur "Laval University" (für alle Facultaten) umgewandelte Briefterfeminar, bas 1663 gestiftete, borzugsweise der Armen- und Krankenpflege gewidmete Hotel-Dien, das Marienhospital und Die Irrenanstalt, die Börse, das Bollhaus u. f. w. Außer der ebengenannten "Laval University" besitt D. noch bas "College of Notre-Dame de la Victoire", bas "College of St.-Michel", die "Royal Institution", bas "Mechanics Institute", eine Stadtbibliothet, eine französische Grammarfdule, ein medicinisches College, verschiedene Gelehrte Bereine u. f. m., und ift Git eines tatholifden Erzbifchofe und eines anglitanifchen Bi-Unter ben öffentlichen Blaten find noch ber Barabeplat mit iconer Fontaine, Die Durhamterraffe, ber Festungegarten mit einem Obelist jum Anbenten ber Generale Bolte (f. d.) und Montealm (f. b.), und 2 Marktpläte hervorzuheben. D. ist Freihafen und Hauptstapelplat bes Seehandels von Canada. Der St. Lawrence River hat am Cape Diamond eine Breite von 1314 Parbs, bilbet aber mit ber Mündung bes St. Charles bas ungefahr 4 Dt. lange und 11/, Dt. breite, bis 18 Faben tiefe hafenbaffin, fo bag bie größten Oceanschiffe birect an ben Berften ber Stadt landen tonnen; die Flut beträgt 17-18, Die Springflut 23-24 Fuß. Bon Mitte Dezember jedoch bis gegen Ende April ift ter Strom für die Schifffahrt geschloffen, ba er zu biefer Zeit meift gefroren ift. Ungefahr 1500 Schiffe im Durchschnitt laufen bier jährlich aus und ein und exportiren 30—40 Mill. Aubitfuß Ruphölzer. Der Export von 1866-67 betrug \$8,862,570, mahrend bie borzugsweise in Wolle und Baumwolle, Seidenzeugen, Eisen, Aurzwaaren, Rohlen und Salz bestehenden Importwaaren einen Werth von \$5,268,771 reprafentirten. Die Ginmohnergahl D.s, welches in die 3 Bahlbezirke Beft = D. (mit 4 Barbs), Central . = D. (mit 5 Barbs) und Eaft . D. (mit 4 Barbs) eingetheilt wird, betrug 1871: 59,699 Ropfe, von benen weit über bie Balfte frangofifder Abfunft waren, weghalb bier, wie auch in gang Untercanada, bas Frangofifche bie berrichenbe Sprache ift. Die Gegend bes beutigen D., welche urfprünglich ber Gip eines indianischen Dorfes, Ramens Stabacona, mar, wurde bereits 1535 von Jaques Cartier entdedt, die Stadt felbst jedoch erft 1608 burch Champlain D. war von ba an lange Beit hindurch ber hauptfit bee frangofischen Sandels und ber tatholifden Diffionen, bis es endlich 1759 nach ber Schlacht auf ben Boben ron Abraham, oberhalb ber Statt, in bie Banbe ber Englanter fiel und im Frieten ben 1763 für immer nebst gang Canaba an biefe abgetreten murbe. D. blieb hierauf, bis zur Bereinigung ber westlich gelegenen Rieberlaffungen ju einer eigenen Proving, tie Sauptftabt von Canada, murbe bann bie Bauptstadt von Oficanada, 1867 aber, nach Gründung ber Dominion of Canada, Dauptstadt ber Broving gleichen Namens. 1776 versuchte ein Eruppencorps ber Ber. Staaten, jedoch vergeblich, die Stadt zu überrumpeln. Im Mai und Juni 1845, im Febr. 1854 und am 14. Oft. 1866 wurde Q. von verheerenden Feuersbrünften beimgefucht. Gebr gutes Trintwasser erbält die Stadt aus dem gerade oberhalb bes Lorettofalles gelegenen, 9 Meilen entfernten Late St. Charles. An Beitschriften befist D. 6 frangofifche und 5 englische, und unter biefen 4 tagliche, eine wochentliche, 3 breimechentliche, 2 monatliche und eine zweimonatliche. Die Haupterwerbszweige ber Bewohner find außer bem Bandel: Schiffsbau, Seifen-, Rerzen- und Tabaksfabrication n. f. w.

Onedee, im Staate Bermont: 1) Boftborf in Binbfor Co. 2) D. ober Bater

Duechee, fleiner Blug, ergießt fich in ben Connecticut River, Wintfor Co.

Onede, im Allgemeinen alle friedenden Grafer, besonders ber zur Gattung Beizen gehörende fog. Rriechende Weizen (Triticum ropons), hat lange, chlindrische, weißeliche, suß schwedende Burzelsprossen, liebt vorzugsweise ledern, mehr sandigen als lehmigen, seuchten Boden; die Burzel, Dueden wurzel (Radix graminis) wird als Bestandtheil von blutreinigenden Eranten, als aussösendes und kühlendes Mittel und zur Bereitung von Extract verwandt; sie enthält den sog. Dueden wurzelzuder, vielen Schleim, Schleimzuder, Sammehl und einige Salze, wird als Surrogat zu Brod und zu

Badfel geschnitten, als Bieh- und Pferbefutter, als Indersurvogat jum Branntweinbrennen und Bierbrauen benutt. Auf ben Felbern ift die Q. eines ber schählichsten Burzelunfrauter; seltener tommt die Dundsquede (T. caninum), an Fluffen und Bachen mach-

fend, vor.

Onedfilber ober Quidfilber, Mercur (Hydrargyrum), bas einzige befannte, bei gewöhnlicher Temperatur fluffige Mineral, erft bei einer Temperatur von - 40° R. gefrierend. Es findet fich in der Ratur gediegen, verbunden mit Gold und Gilber in ben fog. natürlichen Amalgamen (f. Amalgam), mit Gelen, Chlor, Jod u. f. w. Als Erz tommt nur ber Zinnober in Betracht, bei bem bas D. ein nicht feltener, aber fparfamer Begleiter ift. Binnober (peritome Rubinbleierbe) ift ein burch feinen fcharlachrothen Strich febr leicht kenntliches Mineral, besteht aus 87 Theilen D. und 13 Th. Schwefel, ift jum Theil troftallinifd mit blatterigem Bruch und unebenem Duerbruch, banfiger berb, blatterig, tornig, faferig, bicht, schalenformig, nierenformig ober erbig. fpec. Gewicht beträgt 8,4, Die Barte ift zwischen Gips. und Ralfipatharte. Der Binnober ift biamantglangend ober matt burchscheinend, cochenilleroth in's Bleigraue, im erdigen Buftand icharlachroth, wenn von Ibrialin (einem Roblenwafferfloff) burchbrungen oft nur noch im Strich roth, fonft fcmarg und bituminos. Die wichtigften Onedfilberbergwerte find die von Rew Almaden bei San José in California, Almaden in Spanien, Joria in Ilhrien; and Mexico, Beru, Deutschland, China, Japan und Australien liefern D. Die Befammtquedfilberproduction ber Erbe, außer der bon Auftralien und einigen neu in Deutschland entbedien Fundorten (in Weftfalen und ber Rheinproving), wurde 1868 auf jährlich etwa 61,000 Etr. geschätt; bavon tamen auf Rew Almaden 28,000, auf andere californische Gruben 7500, auf Spanien 20,000, auf Bern 3000 und auf Dentschland, Desterreich und Frankreich 2500 Ctr. Man nimmt an, daß Mexico, Bern, Chili und Bo-livia jährlich jur Silberextraction 23,000, China und Japan zu gleichem Zwed und zur Binnoberbereitung 10,000, Auftralien und California 10,000 zur Gold- und Gilberextraction, bie Ber. Staaten und Europa für ihre Industrie 12,000 Etr. Quedfilber verbrauchen, fo bak bas jahrliche Berbrauchsquantum burch 65,000 Ctr. gebedt wirb. 1869 lieferte California allein 48,700 Flafchen (à 761/, Pfund) D., wovon 24,461 Flafchen (11,600 nach China, 8110 nach Mexico u. f. w.) exportirt wurden. Die Gewinnung des D.6 ift verhaltnifemäßig einfach, weil bas Erz, ber Binnober, leicht zerlegt und bas Metall burd Deftillation ziemlich rein abgeschieden werden tann. In Rew Almaden, wo fich der Zinnober bald berb, bato troftallinifc findet (ersterer ift feinkörnig ober pulverig und gibt leicht Bermillon (f. d.), letterer hart und fower zu zerbrechen), werden die Erze einer Sandscheidung unterworfen und bas Erzilein mit Thon zu Ziegeln geformt, welche bann oben auf bas Erz in die Schachtofen kommen. Lettere faffen 60-110,000 Bfund Erz und werben mit Bolz auf feitlichen Roften gefeuert, von benen die Flamme durch eine vielfach burchbrochene Mauer in ben Dfen eindringt. Dit jedem Dfen fleben eine Reihe Condensationetammern in Berbindung, welche burch einen langen Zugkanal mit einer auf einem Sugel fiebenben Effe verbunben find. Bei alten Defen hat man gefunden, daß bas Onedfilber 25-30 Fuß in ben Erdboden eindringt; um bies zu vermeiben, fteben biefe Defen auf doppelten Bogen von Badfteinen, welche mit Gifenplatten bebedt find. Gin Brand banert 7 Tage, wobei ber Binnober, außer burch bie Luft, noch burch ben beigemengten Ralt zerlegt wirb. Bermittelft eiferner Bahne wird bas condenfirte Quedfilber aus ben Rammern in Reficl abgelaffen kut ohne Beiteres ju Martte gebracht. Das gebiegene Q. ift zinnweiß, metallifc glanzend, undurchfichtig fluffig, tommt in Tropfen vor, bat 13,, fpec. Gewicht, flebet unter Bildung eines farblofen, giftigen Dampfes bei 280° R. und verwandelt fich, an ber Luft lange geschüttelt, in einen grauen ober schwarzen Staub, welcher in ber Bipe fcon roth wird. Reines Q. benett die Rorper nicht, mit benen es fich nicht verbindet; unreines benett feine Unterlage und biltet trage fliegende, fich lang ziebende Tropfen. Dit Sauerftoff bildet das Q. unter andern das bekannte schwarze Quedfilberorpbul und ein rothes Drub, die fich beide in der Glubbige reduciren. Mit Schwefel verbindet fich bas Q. febr leicht. Die Berbindung, zuerft eine fcwarze Daffe (mineralifcher Mohr), verwandelt fic jeboch burch Sublimation in geschloffenen Gefäßen in eine hochrothe, ftrablige Substanz, ben Zinnober. Mit Job sowohl als mit Chlor geht bas D. Berbindungen (Calomel und Sublimat) ein, die ebenfo wie noch einige Onedfilberfalze in ber Arzneifunde Anwendung finden (f. Duedfilbermittel). Bielfach zu physitalifchen und chemifchen 3weden (Barometer, Thermometer u. f. w.) berwandt, bient es auch jur Darftellung bes Rnallquedfilbers (f. Knallgold) und ber fog. Amalgame (f. b.), wie z. B. mit Zinn zum Belegen der Spiegel u. f. w. Auch beruht auf dieser Berbindungsfähigkeit des D.s mit Detallen, besonders den leichtslüffigeren, die Amalgamation der Silber- und Golderze, das Bergolden und die Daguerreotypie. Gefrorenes D. verändert von — 40 bis — 100° R.

fein Aussehen vollständig und wird in Rlang und Confistenz bem Gilber abnlich.

Quedfilbermittel (Morourialia) nennt man die Arzneimittel, deren Hauptbestandtheil bas Quedfilber ift. Gie find außerft energische, bei unvorsichtiger Anwendung fehr gefahrliche Mittel und werben, außer jur Töbtung einzelner Schmaroter und zur Bertheilung von Entzündungsformen, fast nur noch gegen Sphilis angewandt, find aber in neuerer Zeit burch andere Mittel (Job, vom Rundurango weiß man noch nichte Gicheres) verbrangt worden. Doch wird von Bielen bas Quedfilber, in verständigem Dafe angewendet, für das ficherfte Mittel gegen Spphilis gehalten. Die foredlichen Formen, in welchen in früheren Beiten die Suphilis auftrat, waren nicht Ausbrüche der Krantheit felbft, fonbern eben die Folgen der Quedfilbervergiftung. Bahrend die alten Mergte (bei Suphilis) in bem Speichelfluffe etwas für die Krantheit Gunftiges faben und die Quedfilbergaben fteigerten, wird der jetige rationelle Arzt fofort mit dem Q. aufhören, fobald fich die erften Somptome von Speichelfluß (f. b.) zeigen, weil ber Rorper bann Duedfilber genug aufgenommen hat. Gelbstverständlich muß ber Argt sich auch barnach richten, ob ber Patient ichen Quedfilbercuren durchgemacht hat oder nicht. Die gebräuchlichsten Quecksilberpräparate find: Calomel (f. b.), Sublimat (f. b.), rothes und weißes Präcipitat (Jodquedfilber), Grane Salbe (Unguentum cinereum), u. a. m. Die Quedfilbervergiftung ober Mercurialtrantheit, Die fich im Speichelfluß, im fog. Mercurialzittern, eingefallenem Gesicht, trüben Augen, schmutzig grünlicher Gesichtsfarbe außert, tritt gewöhnlich bei Leuten ein, welche fich viel mit Quedfilber beschäftigen, Arbeitern in Spiegelfabriten, Quedfliberbergwerken, auch nach einem fehr lange fortgefetten Gebrand kleiner Gaben von Quedfilber. Gegen fie empfehlen fich am besten Baber (namentlich Schwefelbaber), Chlor., Brom- ober Jottalium u. f. w., vor allem aber ein geregeltes Leben.

Onedlindurg, frühere Stiftsstadt, jest Hauptstadt des Areises Afchersleben ber prenß. Proving Sach seu, wird durch die Bobe in die Alt- und Neustadt getrennt, zu denen noch 4 Borstädte kommen und hat 16,402 E. (1871), 7 evangelische und eine katholische Kirche. Bon architektonischer Bedeutung sind die Arppta des St.- Wipertiklosters mit vielen Reliquien und den Gebeinen Heinrich's I. Die Stadt ist Sing eines Kreisgerichtes, hat ein Gymnasium und andere Lehranstalten. Industrie und Handel sind ziemlich bedeutend.

Quoon (von bem angelfächsischen ewen, Bettgenossin, Ehefrau, insbesondere die bes Königs) wurde seit den normannischen Zeiten der Königin als Titel beigelegt, daher jest so viel als Königin. Seit Thronbesteigung der Königin Bictoria heißt der früher "King's-Bonch" genannte Gerichtshof "Queen's Bench", die frühere "King's-Pipe" "Queen's Pipe". Diese "Tabalspfeise der Königin" ist ein großes Lagerhaus an den Londoner Docks, wo alle von den Steuerbehörden consiscirten Waaren, namentlich Tabal und Cigarren, ausgestapelt werden.

Queen Aune. 1) Counth im östl. Theile des Staates Marhland, umfaßt 400 engl. D.-Mt. nit 16,171 E. (1870), davon 44 in Deutschland geboren und 6592 Farbige; im J. 1860: 15,961 E. Der Boben ist wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Centreville. Demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 150 St.). 2) Dorf in Prince George Co., Marhland.

Oneen Charlotte 38lands. 1) In felgruppe im Stillen Ocean an ber Westlifte von Britifc. Columbia. 2) In felgruppe im fübl. Theile bes Stillen Oceans, zwischen 9° 50' und 11° 20' fubl. Breite; 1767 von Capitain Carteret entbedt.

Queen Charlotte' Sound, Arm bee Stillen Oceans, bilbet ben norbl. Theil bes Sunbes, welcher Bancouver Island von bem Festlanbe trennt.

Queen City, Township und Postvorf in Abams Co., Jowa; 398 E.

Oneen's, County im SD. von New York, auf der Insel Long Island gelegen, umfaßt 420 D.-M. mit 73,803 E. (1870), davon 6563 in Deutschland und 256 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 57,391 E. Der Boben ist fruchtbar und besonders zum Andan von Früchten und Gemissen geeignet. Hauptort: North Hempstead. Republit. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 422 St.).

Oneen's. 1) Eounty im subwest. Theile ber canad. Provinz Nova Scotia, umfaßt 1000 engl. Q.-M. mit 10,554 E. (1871). Im Junern besindet sich der Lake Rossignol. Der Boden ist sehr fruchtbar. Hauptort: Liverpool. 2) County im mittleren Theile der canad. Provinz New Brundwid, umfaßt 1500 Q.-M. mit 18,847 E. Hauptort: Gagetown. 3) County im mittleren Theile von Prince

Ebwarb 38land, Britifch-Nordamerifa, mit 35,000 G. Sauptort: Charlotte-town.

Queensburgh, Dorf in Anderson Co., South Carolina. Queensburg, Township in Warren Co., Rew Port; 8387 C.

Oneenstand, britifche Colonie, umfaßt ben gangen norboftlichen Theil Anftraliens, beginnt an ber öftlichen Rufte, bei bem 400 engl. Meilen nörblich von Sibnen gelegenen Boint Danger, unter 28° 8' fübl. Br., mabrent ber größere Theil ber Gubgrenze burch ben 29. Barallelfreis fübl. Breite gebilbet wirb. Die öftliche Seetufte behnt fich 1300 M. weit aus und hat ale nordlichften Buntt Cape Port unter 100 40' fubl. Breite. Breite bes Territoriums, von ber Oftfufte an bis jum 188° oftl. Länge, welcher bie Beft-grenze bilbet, beträgt ungefähr 900 M. Die ganze Colonie umfaßt ein Areal von 678,600 engl. Q .- Die Oftfufte bat zahlreiche Meerbufen, welche fast alle burch bie Munbungen schiffbarer Fluffe gebildet werben, Die ihre Quellen in bem nabe bem Centrum ber Colonie laufenden Gebirgezuge (Expedition Range) haben, beffen Gipfel fich 2-6000 &. Aber bie Meeresoberflache erheben. Bablreiche, meift ans Onarz bestehente und mit vortreff. lichen Ruthölgern bewaltete Mustaufer beffelben gieben fich nach ber Rufte bin. D. ift im Gegenfat zu ben übrigen Theilen Auftraliens febr gunftig bewaffert; Die Bauptfluffe ber Oftufte find: ber Logans, Brisbanes, Marys, Calliches, Bobnes, Fitrops, Bioneers, Flinders, Alberts, Bictorias, Condamines und Burdetin River. Der längke, auch Cobe und Flut besitzende Strom D.s ift der Fitrop, welcher mit seinen Zusluffen ein Areal von 50 Mill. Acres bewässert und für große Schiffe bie Paruba, 60 Dt. von feiner Mundung in Reppel Bay, fchiffbar ift. Seine bebeutenbften Nebenfluffe find ber Dawson, ber Madenzie und Isaacs, welche hunderte von Meilen weit aus den nordwest-lichen, westlichen und sudwestlichen Theilen des Innern kommen. Die Ufer der Flusse find gewöhnlich etwas gehoben, bestehen zumeift aus reichen Alluvialbildungen, Die von ben wefis lichen Gebirgstetten aus angeschwemmt worden find und einen unerschöpflich fruchtbaren Boben bilben. Große Balber von machtigen Feigenbaumen, gigantischen Entalppinsarten, bon Tamarinden-, Rofenholg-, Morten- und Ceberbaumen, zwifden benen practivoll blubende Schlinggemächse ber verschiedenften Species fich ansbreiten, bebeden die Uferlandfcaften, während immergrune, bichte Mangrovien die Fluffufer vor dem Auswaschen bewahren. Die ganze Oftfufte macht fast überall ben Ginbrud eines Bartes, indem bie Banne von Ratur in fleinere ober größere Gruppen vertheilt find, mahrend fich bazwischen ein immer grüner Grasteppich ausbreitet. Auch mabrend bes Sommers hat O. regelmäßigen Regenfall, jedoch tommt gewöhnlich alle 6-7 Jahr ein trodener Sommer vor; Die seltenen Winterfroste find so leicht, daß fie fast nie die Begetation zerkoren ober and nur Noch fruchtbarer ale die Ofitufte find die innerhalb der "Andes" oder "Gilbert Range" (auch "Great Dividing Range" genannt) gelegenen Gegenden; bier bebnen fic ungeheure, 10, 15 ober 20 DR. breite Ebenen aus, beren Dberftache fein Baumwachs bebedt, die aber verschwenderisch mit den besten Grasarten und prachtvoll blübenden und angenehm riechenden Krantern bebedt find und aus einem ungemein reichen, ichwarzen Boben Diefe Ebenen sind wohlbewässert; dabei ift ber Regenfall fehr regelmäßig. Borjugeweise gebeihen Mais und Beigen reichlich und in ausgezeichneter Gute, fo bag man biefe Gegenden ben "Garten von D." genannt hat. Westwarts von ber Great Dividing Range erftreden fich fcone Plateaux, bier und ba von fleinen Gebirgeletten unterbrochen und ben hauptgebirgezug meift in rechten Winkeln burchbrechend, an 1000 MR. bis ju ben fruchtbaren Ebenen am Golf von Carpentaria. 3m außerften Rorben befindet fic bas bis an 5500 F. anfteigenbe Bellenden Rerr-Gebirge. Gine britte, geographifc martirte Landschaft von D. ift ber bis zur Westgrenze, zuerft in terraffenformigen Abfaten, frater als Rieberland, Centralaustralien zu gelegene Theil, welcher ebenfalls nach ben neuesten Erforichungen zum großen Theil gut bewäffert ift, wobnrch bie fribere Annahme, bag Centralaustralien eine mafferlofe Bufte fei, wiberlegt ift. Das Alima von D. ift im Sommer etwas heißer, im Winter etwas talter als bas von Madeira. Im Sommer fleigt bas Thermometer oft bis 90° und 100° F. im Schatten, doch find die Nachte tubl und die Luft Die hauptstadt von D. ift bas, nabe ber Mundung bes Brisbane troden und gefunb. River in die Moreton Bay, sehr schin gelegene und 640 M. nerolich von Sidney entfernte Brisbane mit 19,413 E. (1871). Andere aufblübende Städte ber Colonic find: 3ps-wich, Rodhampton, Maryborough, Toowoomba, Gabndah, Dalby und Bowen. Der Preis für einen Ader gutes Land ift zu 1 Pfb. Sterf. festgefett, braucht jedoch erft nach b Jahren bezahlt zu werben. Außer Mais und Beigen, fowie allen anderen Fruchten, Gemiffe- und Obstarten ber gemäßigten Bone, gebeihen in D. auch alle Begetabilien

bes Sabens, als Apfelfinen, Geigen, Bananen, Wein, Maulbeerbaume u. f. w. Baumwolle wird mit Erfolg gebaut; 1869 waren bereits 14,426 Acres bepflanzt, wovon 12,181 Centner robe Wolle ausgeführt wurden. Aus dem Mineralreiche find bis jett in D. vorzugsweise Gold-, Aupfer- und Steinkohlenlager aufgefunden worden. D. vorzugsweise ein Biehzucht treibendes Land, ba 1870 erft 47,034 Acres unter Entier Nach bem "Queensland Statistical Register" befaß es 1869: 71,530 Pferte, 994,600 Stud Rindvieh, 8,646,243 Schafe und 29,466 Schweine. 3m Jahre 1870 betrug ber Export (vorzugeweise aus Wolle [1870: 20,635,627 Pfb.], Baumwolle, Talg, Golb, Rupfer, Bieb, Bauten und Bolg bestebend) \$10,033,175, gegen \$7,684,095 3mport. wurde im Dez. 1859 ju einer eigenen und unabhangigen Colonie erhoben und in folgenbe 12 Districte getheilt: Moreton, Darling Downs, Burnett, Port Curtis, Waranoa, Leichhardt, Kenneby, Mitchell, Warrego, Gregory, Burke und Cook. Der erste Gouverneur war Sir George Ferguson Bowen, bem 1868 Samuel Bensten Bladall und 1871 der Marquis of Normanby folgten. Dem Gouverneur stehen vier Cabinetsminister und einige andere Beamte jur Seite, mahrend Die Colonisten burch zwei Reprafentantenhaufer vertreten werden, namlich ben "Logislative Council", beffen Ditglieber (21) gegenwärtig vom Gouverneur ernannt, und die "Legislative Assembly" (32), welche burch bas Bolt gewählt werben. Jeber majorenne Mann, ber nicht vorber criminell bestraft war, bat nach einjährigem Aufenthalte in ber Colonie bas Recht an mablen. Für Religionszwede, tropbem teine Staatstirche exiftirt, hat ein Parlamentsbeschluß Staatshilfe gemährt; auch ist ein ausgezeichnetes Bolksschulspstem burch bie ganze 3m 3. 1870 gab es bereits im Gangen 111 Schulen mit Colonie eingerichtet worben. 230 Lehrern und 16,227 Schülern. Die Criminalstatistit von D. weist verhältnißmäßig wenig Berbrechen auf und zeigt eine größere Moralität als bie von England. fange bes Jahres 1865 gabite bie Colonie wenig mehr als 74,000 E., 1871 aber bereits 120,066 E. Mit bem Ban von Gifenbahnen hat man ebenfalls in D. begonnen, unter benen besonders die Linien von Rodhampton über Westwood (30 M. fertig) nach Beat Damfon, wo in neuester Zeit sehr reichhaltige Aupfererzlager entdeck wurden, die von Ipswich nach Dalby (130 Dt.), von Toowoomba nach Allora (46 M.) hervorzuheben find. In ben westlichen und füblichen Theilen ber Colonie waren 1871 bereits 188 M. im Bertehr; ebenso befaß bie Colonie 1870 bereits verschiebene Fabriken, Sagemublen u. f. w., burch bas gange Land gezogene Telegraphenlinien, 107 Bostämter und 38 Gelbauweisungsburcaux. ben fammilicen Gafen von D. liefen 1870: 470 Schiffe mit einer Laft von 139,232 Tonnen ein und 456 Schiffe mit 127,992 T. aus. Die Ginnahmen von D. betrugen 1870: 786,349 Bfb., die Ausgaben 812,238 Bfb., die Schulden 3,509,250 Pfb. Sterl.

Queen's River. 1) Flug in Rhobe Island, munbet in den Charles River, Baft-

ington Co. 2) Dorf in Clinton Co., Bennfplvania.

Queenstown, Stadt in Cort Co., 3rland, früher Cove-of-Cort genannt, liegt auf der Gubscite von Great Beland, und ift Dafenftadt und eine bedeutende Marineflation mit 10,039 E. (1871). Die Straffen, welche mit bem Ufer parallel laufen, fleigen terraffen. förmig auf und gemabren von bem gegenüberliegenben Ufer ober von ber Gee aus gefeben, einen schönen Anblid. Im Sommer ift D. ein beliebter Babeplan, ber hauptfachlich von ben Einwohnern von Cort besucht wirb.

Ameristown. 1) Boftborf in Queen Anne Co. Armftrong Co., Bennfplvania. Queensville, Boftborf in Jennings Co., Inbiana. 1) Postborf in Queen Anne Co., Marhlanb. 2) Dorf in

Quellen nennt man, abgesehen von Gas- und Steinölquellen (f. Petroleum), bie in großer Menge über bie Erde verbreiteten, burd Rieberschläge aus bem Luftfreife (bie fog. Metcorwasser, wie Thau, Regen, Schnee u. f. w.), jum Theil auch durch Fluffe, Seen, Gletider, ans bem Deere, im Erbinnern fich ansammelnben und fpater mehr ober weniger ftart bervorbrechenben Bafferabern, welche in ben Lebenberscheinungen aller Organismen und in ber Bildung ber Erboberflache felbit eine wichtige Rolle fpielen. Der Dunftfreis, ber ten Erbforper umgibt, ift ber große, von Sonnenlicht erwarmte Destillirabrarat: bie walbigen Bergeshöhen find die kühlenden Borlagen, in benen fic bas verbampfte Baffer sammelt, und die Moos- und Rasendede, die Sand- und Rieselschichten die Filter, die bas Baffer ben Q. allmalig juführen. Der Ort, wo Q. ju Tage treten, ift von ber Gestalt und Reigung bes Untergrundes bedingt, welcher bas Baffer nicht burchlaft, nachbem ce burch die oberen, loderen Schichten gebrungen ift. Diefe letteren find größtentheils febi-mentare Schichten, Sand, Mergel, Ralt, feltener Eruptivgesteine in verwittertem und zer-Alftetem Zuftande; die feste, vom Wasser nicht durchdringbare Schicht bildet die Soble der

Quelle. Ift biefe Unterlage horizontal, fo kommt bas angefammelte Baffer auf weite Streden bin, wenn nicht Einfchnitte vorhanden find, nirgends zu Tage, fondern fann nur burd tunftliche Mittel (Brunnen) auf Die Oberfläche geforbert werben; bies ift bas fog. Grundwasser. In Berg- und Hügelland (Flachland bestit keine oder nur wenige von selbst anstretende Q.), wo die nicht burchlaffenden Schichten auf die mannigfaltigfte Beife gegen ben Horizont geneigt find und zu Tage treten, ift ben D. hierzu ber Beg gebahnt. Saufig tommt es vor, daß die zwifden loderen Schichten verfinkenben Baffer erft in weiter Entfernung wieder erscheinen. Finden bedeutende Böhenunterschiede ftatt, so tann das Wasser bei feinem Anstritt vermöge bes bybroftatifden Drudes eine bebeutenbe Steigerung haben, wie bies fich bei ben artefischen Brunnen 3. B. hanfig zeigt, und hieraus ertlart es fich, warum oft auf hochgelegenen Buntten aus zerftörten Schichten D. hervorbrechen. Als Unterlage tann jedes ungerflüftete Bestein bienen; im fedimentaren Gebirge find es vorzugsweife bie thonigen Besteine. Bu ben wunderbarften Unterlagen gehort bas fpecififch fcwerere Salzwaffer bes Meeres für bas Sugmaffer, wenn letteres fich febr langfam in pordfem Gestein, wie im Rorallentaltfels ber niedrigen Roralleninfeln ber Gubfee und Bestinbiens, nieberbewegt. Go erflart fich auch bas baselbft öfter vortommenbe Ginten und Steigen ber D. mit ber Ebbe und Flut. Oft tommen D. nie ju Tage, flieffen unterirbifd weiter (öfter Soblenfluffe bilbenb) ober finden ihren Abfluß nach bem Deere, wie bas Auftreten bon Suffmafferquellen im Meere, manchmal in weiter Entfernung von ber Rufte, wie im hafen von Bofton (wo bie Schiffe ihren Baffervorrath einnehmen), im Indifchen Ocean, in ber Strafe von Pucatan, im Meerbufen von la Spezzia u. f. w. Gewöhnlich theilt man bie Q. in gleich formige und periobifche. Die erfteren geben fast zu allen Beiten gleich viel Baffer, ju benen auch die Mineral- und beißen, aus troftallinifden Befteinen entspringenden D. gehören. Die periodischen hingegen fließen bald schwächer, bald ftarter und verfiegen ju gewiffen Zeiten gang (intermittirende D.), wozu unter anberen bie burch den schmelzenden Schnee entflebenben fog. Da ibrunnen, welche im Binter versiegen, im Frühling aber wieder zu fließen anfangen, und bie hunger quellen gehören. Auch finnbenweise ab- und zunehmenbe D. tommen vor, zohlreich z. B. im Pellow Stone-Thal (f. d.). Auf einem hohen Sigel im westlichen Theile von Rutland Co., Birginia, ift eine Quelle, welche gewöhnlich 2 Tage vor einem Regenfall erfcheint; eine ähnliche befindet fich in Concord Co., Massachusetts. Brof. Brocklesby leitet biefe Erscheinung, wie das Fallen des Barometers, von dem geringeren Luftbruck ab. hanptface nach aber erklaren fich folche periodische Ergiefungen burch bie Annahme beberformiger, b. h. nach aufwarts gefalteter Schichten. Beriodifche D., welche ihr Baffer nur ftogweise von fich geben, nennt man Geiser (f. b.). Die Deberwirfung beginnt bei biefen D., fobald ber bochfte Bafferstand erreicht ift; ber Beber entleert aber mehr ale bie filtrirenben Schichten nachzuliefern vermögen und es entfleht eine Unterbrechung, bis fich wieder eine genfigende Waffermenge gesammelt hat. Auf seinem unterirdischen Wege nimmt bas verhaltnigmäßig febr reine Regen- oder Thanwasser feets gewisse Bestandtheile bes Bobens ober ber burchfiderten Gesteine auf. Die Quantitat biefer aufgeloften Beftandtheile ift aber bei ben gewöhnlichen ober fußen D. fo gering, raf man fie burch Gefomad und Geruch taum bemertt, und baf fie eben nur bagu beitragt, bem Baffer einen erfrischenden Geschmad und eine burftlöschendere Eigenschaft zu gewähren, als bas Regenwaffer befitzt. In geringen Quantitäten aufgelöft, finden fich ftete etwas Roblenfaure, gewisse Salze, Altalien oder Erben in jedem Quellwaffer. Sind die aufgenommenen Befandtheile vorwiegend mineralischer Art, so nennt man fie Dineralquellen, beren viele als Heilquellen ober als Salzquellen (Salzsohlen) benutt werben. Wenn das Wasser ber D. keinen tiefen, unterirbifden Weg jurudgelegt bat, fo befitt es ungefahr bie mittlere Temperatur ber Gegend, ericeint baber im Sommer talter, im Binter warmer als bie Luft. Je tiefer das Basser jedoch in den Erdboden eindringt, eine um so höhere Temperatur, bie fich fogar bis jum Siebepuntt fleigern tann, befint es, und fo entfteben marme und heiße Onellen (in den Ber. Staaten befonders in New Wexico, Birginia, Artanfas, California), die gewöhnlich jugleich Mineralquellen find, da fie burch ihre erhöhte Temperatur und burch ben tiefen Beg besonders befähigt waren, allerlei Bestandtheile Bu ben mineralischen D. rechnet man nicht nur bie eigentlichen fog. Mineralquellen (f. Dineralwaffer), fonbern auch die Raphta- und Erdölquellen, ferner bie Aupfervitriol enthaltenden Cament quellen und die incrustirenden D., welche in der Regel in überschliffiger Roblenfaure gelöften Ralt haben, wie in Karlebad (Sprudel), im Pellow Stone-Thale n. f. w. Oft find die Ablagerungen der D. nicht unbeträchtlich und in geologifcher Begiehung bemerkenswerth; fo bie Travertine und Raltuffe, Riefeltalt,

Riefelsuter und Quellerz (Raseneisenstein). Auch in den Erzgängen ist hänfig die Birkung von O. bei verschiedenen Gebilden nachweisbar. Nach hallnann wirken zur Erzengung der Quellenwärme die Wärme des Bodens, der Luft und der Riederschläge zusammen. Unter Bodenwärme versteht man dann die dem Boden eigenthümliche Wärme, welche unadhängig von der Lustwärme und der der Meteorwasser ist, und durch diese keine Beränderung erleidet; die mittlere Quellenwärme gibt die Bodenwärme au. Entspringt die Quelle aus Sandboden, so scheint die Lustwärme allein die Quellenwärme im Jahreslause zu ändern; entspringt sie dagegen aus Felsboden, so bringen Lust- und Niederschlagswärme gemeinsam die Berschiedenheiten derselben hervor. Hallmann unterscheidet demnach klimatische und geologische, oder O. mit constanter und mit veränderlicher Temperatur; erstere sind Thermen, sie haben keinen jährlichen Gang der Wärme. Nimmt man an, was auch mit den meisten Beobachtungen übereinstimmt, daß die Bodenwärme um 1° für jede 100 Fuß Tiese zunimmt, so kann man aus der Disserenz zwischen dem Wärmemittel einer Quelle und kem Lustmittel leicht berechnen, in welcher Tiese das Wasser der Quelle am längsten weilt.

Onemada, Landgut und Aninenstätte in dem mexicanischen Staate Bacatecas gelegen. Be engl. Mt. nördlich von Billanueva und 32 M. von der Hauptstadt Bacatecas gelegen. Die Aninen gehören ihrem Charakter nach zu den älteften Mexico's. Man sieht hier Reste von Gebäuden auf einer weiten gemauerten Esplanade, eine 3 Meter dicke und 1 bis 1½ M. hohe Steinmauer, drei aufgemauerte Massen (Calzadas) und Besessigungen vor den Eingängen von Höhen, welche Clavigero mit denen von Chicomoztoct identificirt. Charakteristisch ist das Borkommen von Phorphyrsaulen ohne Fußgestell oder Rapitäle,

und die Abwesenheit von Sculpturen.

Quemaboning. 1) Townfbip in Comerfet Co., Bennfhlvania; 1213 E. 2) Fluß in Bennfhlvania, ergießt fich in ben Stony Creet, Comerfet Co.

Quendel, f. Thymus. Quentien, f. Loth.

Quentin Deffis, f. DR effis.

Quequa, Flug im fübamerit. Freiftaate Urnguab, ergießt fich 26 D. nörblich von

Concepcion de la China in ben Uruguah River.

Quereitron (Quereitron, Yellow-Barked ober Black Oak), bie zerkleinerte Rinte ber nordamerikanischen Farbereiche (Quereus tinctoria), eines großen, mit spiklappigen, unterseits silzigen Blättern versehenen Baumes. Die Rinde, auch Gelbes Eichen-bolz genannt, enthält außer Gerbstoff, eine gelbe, schwachsaure Quereitron fante sober das Quereitrin; basselbe ist geruchlos, sehr bitter, löst sich in tochendem, mit etwas Altohol versehem Wasser mit gelber Farbe auf und bildet mit effigsauren Bleiorph einen schon gelben Niederschlag. Das Q. wird zum Gelbfarben oder zum Grundiren wollener und baumwollener Stosse benutt, welche später braun ober grün gefärbt ober gedruckt werden sollen.

Quetel (vom lat. querela, Rlage) fo viel ale Beschwerbe (f. b.) ober Rlage (f. b.).

Querétars. 1) Staat ber Bunbesrepublik Die rico im Sochlande von Anahuac auf ber oceanischen Bafferscheibe gelegen, mahrend ber spanischen herrschaft ein Theil ber Intenbantichaft Mexico, grenzt im D. an ben Staat San Luis Botoff, im BB. an Guana. inato, im S. an Midoacan, im D. an Hidalgo und Mexico, einen Streifen von 107 engl. M. Lange und durchschnittlich 34 M. Breite bildend, mit einem Arcal von 3430 engl. D.-M. Das Terrain ist bergig, die Söhen theilweise tahl, theilweise mit Land bestanden und von anmuthigen und fruchtbaren Thälern durchschnitten. Die mittlere Erhekung über den Meeresspiegel ift 1500-1600 Meter. Die bochsten Berginppen find ber Cerro bel Gallo. Santa Rofa, Mintejl, Mastranto, Bena bel Bernal und, ber bochfte von allen, ber Binal De Zamerano (2100 M.). Bon den Flüssen des Staates gehören der San Juan, ein Nebenfluß des Mocteguma und der Jalpan, Rebenfluß des Rio Berde dem atlantischen Abhange und zwar bem Gebiete bes Panuco (f. b.) an; ber huimilpam und Rio be Dueretaro vereinigen fich turg vor ihrem Austritt aus bem Staate jum Rio be las Lajas, bem Rebenfluß des Lerma (f. Santiago). Das Alima ist meist talt ober gemäsigit; warm in den tieferen und geschützten Thalern. Bon Naturprodutten findet sich Gold in Toliman, Silber in ben Mineralbezirten von Amoles (21 Minen) und im Mineral bel Doctor (fruber febr ergiebig; gegenwärtig werden nur zwei von seinen 46 Minen bearbeitet). wird auch Rupfer, Blei, Zinnober und Wismuth gewonnen. Der Bergbau, welcher schon por ber Eroberung von den Indianern mittels Feuer betrieben murbe, ift in ben letten Jahrzehenden fehr gefunten. Die Aderbanprodutte find hauptfächlich Mais, Weigen und Futterfräuter. Zuderrole und Baumwolle gebeihen in den Thälern von San Juan bel

Rio, Bestamiller und Misson're Palmas und im Districte von Toliman. Die Einwohners jabl betrug 1869: 153,286, zum größeren Theile Indianer vom Stamme der Otomis. Die Haupterwerdszweige sind Ackerdau und Wollweberei, Biehzucht, Gerbereien, Palmbüte- und Mattenfabrication und Brennereien; auch hat der Staat zwei größere Banmwollspinnereien und Webereien (Querétaro und Batan). Eigenthümlich ist die Brauerei eines schon den alten Indianern der Gegend bekannten Maisbieres (Sendecho), aus regelrecht gemalztem Korn. Der Staat zählt 2 Städte (Querétaro und San Juan del Rio), 3 Fleden (Caderenta, Amealco und Toliman) und 42 Dörfer. Er ist in solgende 6 Districte eingetheilt:

Querétaro 48,237 Einw.	
San Juan del Rio31,412	Toliman22,442 "
Amealco	Caberepta19,194 "

2) hanpt stadt bes gleichnamigen Staates, von Montezuma I. 1445 angelegt und beseitigt, der hier eine Garnison von Colhuacanern und Otomis gegen die Chichimeten hielt. Der Rame ist tarastisch und bedeutet "Ort des Ballspiels". Am 25. Juli 1531 von Fernando de Tapia der spanischen Krone erobert und Santiago de D. genannt, ist es seit 1656 zur Stadt erhoben. D. hat zwei höhere Unterrichtsanstalten, die eine mit einer Rechtschule verbunden, Hospital, Armenhaus, ein elegantes Theater, Promenaden und eine grogartige Wasserleitung, welche auf 72 Bogen mit je 11 Meter Spannung, die höchsten 28 Meter hoch, das Thal überschreitet, wurde 1726—35 mit einem Auswande von \$124,000 erbant. Die Einwohnerzahl war 1869: 48,237. Hauptgewerbe sind Wollwebereien, Spinnereien, Gerbereien, Lederarbeiten, Branntweinbrennereien und die Fabrication von hüten aus Balmblättern. Die Bildhauerarbeiten aus Holz stehen in hohem Ause. Am 15. Nai 1867 wurde die von den Kazlerlichen vertheidigte Stadt von den Republisanern unter Escobedo eingenommen, der Kaiser Mazimilian gesangen genommen und mit den Generalen Weisa und Miramon, saut Spruch eines Kriegsgerichts, am 19. Juni ersstehen.

Querfurt, Hauptstadt des gleichnamigen Kreises in der preußischen Brovinz Sach fen, in einer fruchtbaren Sbene an der Querne gelegen, hat 4413 E. (1871), 3 Kirchen und ift Sit eines Landrathamtes und Kreisgerichtes. Bon gewerblichen Anlagen bestehen eine Zudersadrit, Mineralwasseranstalt und vier Brauereien; auch werden in der Stadt jährlich 6 Märtte abgehalten. Ju der Nähe besinden sich ergiedige Brauntohlengruben und Steinbrüche.

Quesnay, François, geb. 1694 in Merhe im franz. Departement Eure, Professor Chirurgie und eifriger Besörderer des Physiotratischen Spstems (s. d.), starb 1774. Er schrieb u. a.: "Tableau économique" (1758), "La physiocratie ou constitution naturelle du gouvernement le plus avantageux aux peuples" (1767), "Elements de la philosophie rurale" (1768) und mehrere medicinische Schristen. Eine Sammlung derselben besindet sich in Guillaumin's "Collection des principaux économistes" (Bd. 2, Paris 1846).

Quesnel, Pafca fius, geb. zu Paris 1634, gest. zu Amsterdam 1719, kath. Theolog und hervorragender Bertreter der Ansichten der Gallikanischen Kirche. Er schrieb: "Abregs de la morale de l'Evangile" (1761), und gab die Werte Leo's des Gr. und das N. T. mit moralischen Resserven heraus. Papst Clemens XI. verbot das letztere Buch und verdammte 101 Sätze desselben als keizerisch. Diese Handlung rief eine große Aufregung hervor, und Biele appellirten (daher Apellanten genannt) von der Entscheidung des Papstes an ein künstiges allgemeines Concil.

Onetelet, Lambert Abolphe Jacques, hervorragender Forscher und Statistiter, geb. am 22. Febr. 1796 zu Gent, wurde daselbst 1814 Prosessor der Mathematik und in gleicher Eigenschaft 1819 zu Brüssel, 1828 Director der dortigen Sternwarte, 1836 Prosessor der Astronomie und Mathematik an der dortigen Rriegsschule, war seit 1834 Sekretär der Astronomie und Nathematik an der dortigen Rriegsschule, war seit 1834 Sekretär der Astronomie und dugleich Präsident der Statistischen Centralcommission für das Königreich Belgien. Europäischen Ruf erward er sich namentlich durch seine statistischen Arbeiten. Er schrieb: "Positions de physique" (2. Ausl., 3 Bde., Brüssel 1834), "Physique sociale, ou essai zur le développement des facultés de l'homme" (2 Bde., Paris 1835; deutsch von Riede, Stuttgart 1835; 2. Ausl., Paris 1869), "Sur la théorie des prodabilités" (Brüssel 1846), "Ou système sociale et des lois, qui le régissent" (Paris 1848), "Eléments d'astronomie" (5. Ausl., 2 Bde., Brüssel 1848), "Sur la physique du globe" (edd. 1861), "Histoire des sciences mathématiques chez les Belges" (edd. 1864) und

"Sciences mathématiques et physiques chez les Belges au commencement du XIX me

siècle" (ebb. 1866).

Onetschung (Contusio) ist die Berletung eines Körpertheils ohne Zerreißung der Hautbeden. Die Berletung tann durch Stoß, Drud n. s. w. hervorgebracht werden. Ift die D. gering, so ersolgt Loderung des Gewebes, Bluterguß und Geschwulst mit nachfolgender Entzündung und mehr ober weniger bedeutender Siterung. Bei stärkeren D.en kann der Brand eintreten. Die Behandlung richtet sich siehts nach dem speciellen Falle. Ift die äußere Haut gleichzeitig zerrissen worden, so spricht man von einer Dnet fowunde.

Onevebs-Billegas, Don Francisco be, geb. zu Madrid 1580, geft. 1645, spanisscher Dichter und Schriftseller, war Finanzminister unter dem Herzog von Osuna in Reapel, wohin er wegen eines Duells geflohen war und wurde schuldloser Weise mehrmals eingeferkert. Seine Gebichte zeichnen sich burch With und geistreiche Erfindung, seine prosaischen Werte, besonders "Suesios y discursos" und sein Schelmenroman (picaresco) "Gran Tacasio"

burd Laune und Satire aus.

Quiberon, schmale Landzunge im Departement Morbihan an ber Bestitifte Frantreich s, mit bem Markisseden D., mehreren Dörfern, 2 häfen und bem Fort Benthiebre; ift historisch bekannt durch die von General hoche ben französsischen Emigranten, Chouans (f. b.) und Engländern unter Buisabe und hervilly bereitete, schwere Nieberlage im Sommer 1796.

Quices, Indianerstamm ber fubamerit. Republit Gnatemala, ber Dana-Familie angehörend, beren Glieber, 17 verschiebene Sprachen ober Dialette umfaffend, zur Zeit ber spanischen Eroberung ben subofilichen Theil von Merico und ben nordlichen von Centralamerita inne hatten und gegenwärtig noch bewohnen, einen Bezirt, welcher die Statte ber ältesten und höchsten altameritanischen Civilifation begreift, beren Ueberrefte uns in verschiedenen Gruppen von großartigen und tunstvollen Bauwerten erhalten sind. bilben mit ben Cafchiqueles, Tzutubiles und Jriles eine besondere Sprachengruppe biefer Familie, welche sich über ben größeren Theil bes centralen Guatemala verbreitet: bie Q. burch bie Departamentos Totonicapam, Quezaltenango, Suchitepeques und ben füblichen Theil von Berapaz, Die Catchiqueles in Guatemala, Sacatepeques, Chimaltenango, Golola und den nördlichen Theil von Esquintla, die Tautuhiles in Golole au dem See von Atitan und die Iriles im nordlichen Theile von Totonicapam. Die Tradition gibt biefen Stämmen einen toltekischen Urfprung. Rimaquiché, ber fünfte in ber Reihe ber Toltekenfürsten nach ber Quiche-Tradition, foll ben Zug von Tula nach bem See von Atitlan geführt, das dort eroberte Gebiet mit seinen 3 Brüdern getheilt und fich die Herrschaft über Quiche, Catchiquel und Tzutuhil vorbehalten haben. Gein Gohn Acropil grundete Utatlan und theilte fein Reid, tie Cathiqueles feinem alteften Sohne Jintemal, Die Tantuhilcs bem jungeren Accicuat abtretend, und stiftete einen Dreitonigsbund, analog bem toltetischen und mexicanischen (f. Mexico). Die Sage bat die Ramen von 17 Fürsten von Utatlan bewahrt, welche in vielfachen Rriegen mit ihren Stammverwandten und anderen Rachbarvöllern lebten. Die bobere Civilisationsstufe biefer Stamme beweisen bie Ueberrefte ihrer Bauten in den Stabten Utatlan (Santacruz bel Quiché), Batinamit (Tepom, Guatemala) und Mirco und die Festen von Pararquin, Socoleo, Uspantlan u. a. m. Die Königsmurbe mar erblich in ber Reihenfolge ber Burbentrager ber Familie, ber altefte Bruber bes Monarchen mit dem Titel "der Erwählte" sein nächster Nachfolger; nach ihm der Oberfelbherr und ber zweite Befehlshaber ber Truppen, welche Stellen die jungeren Bruber bes Königs ober, wenn solche fehlten, andere Glieder ber Familie, vom Bolle erwählt, befleibe-Die Macht bes Monarchen war insofern beschräuft, als er burch eine Bersammlung ber Richter und Burbentrager bes Reiches abgefest werben tonnte. Ihre Strafgefetgebung war bis in's Einzelne ausgearbeitet. Sflaverei ber gemeinen Kriegsgefangenen und Berfpeifung ber gefangenen Führer war Kriegsgebrand. Gie hatten Schulen, trieben Aderban und Banbel, wobei ber Cacao ale Munge ober Taufcmittel, wie noch gegenwartig im Innern von Guatemala, gebraucht wurde. Rach ber Eroberung von Mexico durch bie Spanier sendete Tecum Uman, Ronig ber D., eine Gesandtschaft von 100 Berfonen an Cortes, freiwillige Unterwerfung als Bafall bes Ronigs von Spanien anbietenb. tropbem bie an ber Rufte von Soconusco vordringenden Spanier von ben D. bennrubigt murben, fanbte Cortes ben Bebro be Alvarado mit einem Beere gegen fle ab, ber fle nach furzem Biberstande unterjochte und ben Grund zu bem fpateren Konigreiche Gnotemala Unter ber spanischen Berrichaft fanten bie D. auf ben nieberen Culturguftanb ber übrigen bienstbaren Indianer jurud. In neuerer Zeit waren fle bie treuesten Anhanger und ber Rern ber Truppen, welche ben Bambo Carrera auf ben Brafibenteuftubl von Guatemala brachten. Ihre Sprache sowie bie Dialette terfelben, Cathiquel und Tautuhil, haben vielfache Bearbeitungen burch spanische Grammatiter und Lexitographen ersahren. Gebruckt sind die Grammatiken von Flores (Guatemala 1753), und von Timpues (heransgegeben von Braffeur de Bourbourg, Paris 1862). Andere, sowie die Wörterbucher von Billacanas, Guzman, Barela, Coto und mehrere anounme find handfchriftlich porbanden.

Quietismus (lat., von quies, Ruhe) heißt die Lehre von der inneren Ruhe durch völlige Berfentung bes Gemuthes in Gott. Ale erfte Bertreter bes D. tann man bie Befpchaften (mpftifche Monche auf dem Berge Athos im 14. Jahrh.) betrachten. Auch in der deutschen mittelalterlichen Muftit findet fich ein quietistisches Clement, beren Bertreter jum Theil pantheistischen Tendenzen hulbigten. In der tatholischen Kirche treten als die vornehmsten Repräsentanten des D. Molinos (f. d.), Madame Gupon und Fenelon auf.

Quimper ober Quimper Corentin, Hauptstabt bes franz. Departements Finistere, an einer tief eingeschnittenen Deeresbucht am Busammenfluffe bes Dbet und Stebr ion gelegen, hat 12,332 E. (1866) und einen guten hafen. Der altere Theil ber Stadt, mit Mauern und Thurmen, ift amphitheatralifch gebaut, zeigt aber ein Gewirr schmutiger und duntler Gaffen. D. hat eine ber schönften Rathebralen Frankreichs, Priefterfeminar, Communalcollége, Seminar für Lehrer, eine Aderbautammer u. f. w. und hat lebhaste Industrie und Sandel.

Quincailleriemaaren (franz.-beutsch), f. Rurzwaaren.

Quiney. 1) Jofiah, amerit. Batriot und Bolititer ber Beriobe, bie unmittelbar ber Lobreigung ber Colonien von England vorausging, geb. am 23. Febr. 1744 ju Bofton, gest. am 26. April 1775. Rachbem er 1763 ben Cursus im "Harvard College" absolvirt, widmete er fich dem Studium der Rechte und wurde in turger Zeit einer ber bedeutenbsten Abvolaten bes Staates Maffachusetts. Bon bem Erlaß ber Stempelacte ab nahm er unter den Patrioten von Bofton, sowohl ale Redner wie ale Agitator, in ber Tagespreffe eine hervorragende Stellung ein. 3m Dai 1774 veröffentlichte er unter feinem eigenen Namen seine umfangreichste politische Schrift unter bem Titel "Observations on the Boston Port-Bill, with Thoughts on Civil Government and Standing Armies". In tiefer Schrift, Die einen erheblichen Ginfluß auf den Bang ber Ereignisse ausübte, sprach er bie bestimmte Ueberzengung aus, daß ein gewaltsamer Zusammenstoß nicht zu vermeiben sei, und deutete bereits an, daß der Streit mit der Trennung ber Colonien vom Mutterlande endigen werde. Rad bem fog. "Boston Massacre" vom 5. Marg 1770 hatte er in Gemeinichaft mit John Abams (f. b.) die Bertheidigung der engl. Solbaten übernommen, ohne badurch Abbruch an seiner Bopularität zu erleiden. Aus Gesundheitsrücksichten brachte er den Winter 1773/74 in South Carolina zu. Auf der Rückreise, die er zu Pferde zurücklegte, knupfte er Berbindungen mit leitenden Batrioten ber fublichen Colonien an und trug viel gur Errichtung ber wichtigen Correspondenzausschuffe bei. Im Berbfte 1774 ging er, theils feiner Gefundheit megen und theils in einer geheimen Miffion nach England. Gegen ben Rath seines Arztes schiffte er sich im Frühling 1775 wieder nach Amerika ein und starb turg bor ber Landung an Bord bes Schiffes. 2) Jofiah, Gohn bes Borigen, einer ber bebeutenoften amerit. Staatsmänner ber foberaliftifden Bartei, geb. am 4. Febr. 1772 ju Bofton, gest. am 1. Juli 1864 ju Quincy in Massachufetts. Geinen Curfus im "Harvard College" beendete er 1790; 1793 begann er in Boston seine Rechtspraxis. Seine Neigung zog ibn jedoch mehr zum politischen Leben hin, aber sein erster Bersuch (1800) ein Mantat für ben Congreß ju erhalten, folug fehl. Erft 1804 fiegte er über feinen fruberen Gegner, B. Cuftis, und nahm im Dez. 1805 seinen Sit im Repräsentantenhaufe ein, in bem er ohne Unterbrechung bis 1813 blieb. Richt nur seine umfassenten Kenntnisse, seine hervorragende Beredsamteit und seine nie fehlende Schlagfertigkeit, sondern auch namentlich sein unerschütterlicher moralischer Muth machten ibn bald jum Führer ber foberalistischen Dinorität. Andererfeits mar es aber auch gerabe bie Rudfichtelosigkeit seiner Opposition gegen alle bedentsamen Dagnahmen ber republikanischen (bemofr.) Abministrationen, infolge beren er geraume Zeit eine ziemlich isolirte Stellung einnahm. Während biefer Beriode handelte er, ohne sein föderaliftisches Parteiprogramm aufzugeben, öftere in Gemeinschaft mit ber unzufriedenen republitanischen Fraction, ben sog. "Quide", die von 3. Ranbolph (f. b.) geführt wurden. Berfciedene republit. Bolitifer fuchten ihn wiederholt gu einem Duell zu provociren; er erflärte aber flets, felbft im Reprafentantenhaufe, bag er weber "feig" genug fei, fich ju folagen, noch es feinen Conftituanten gegenüber wurde berantworten tonnen, fie ber Gefahr auszusehen, bag fle auf biefe Beife ihres Reprafentanten beranbt wieden. Die Festigkeit, mit ber er biefen Standpunkt verfocht, erhobte nicht nur fein perfonlices Anfeben, fonbern trug auch viel bagn bei, Die Banfigkeit ber Duelle zwischen 6. R. IX.

212 Quinch

Unter feinen Reben gelten bie gegen bas Embargo Congresmitgliebern ju verminbern. von 1807, bie gegen ben Rrieg von 1812 und eine gegen die Aufnahme von Louisiana in Die Union für die bedeutenoften. In der letitgenannten (14. Jan. 1811) sprach er das berfibmte Bort, bas bis zum Ausbrnch bes Burgerfrieges ein Stich- und Schlagwort geblieben ift: "Ich bin gezwungen es fur meine wohl überlegte Unficht zu erflaren, bag, wenn biefe Bill paffirt wird, bie Banbe ber Union thatfachlich aufgeloft find; bag bie Staaten, welche fie bilben, frei von ihren moralifchen Berbindlichkeiten find, und bag es, wie es bas Recht Aller, fo bie Bflicht Giniger fein wird, fich endgilltig für eine Trennung vorzubereiten, wenn wir konnen, freundschaftlich, wenn wir muffen, mit Gewalt". feines vierten Manbats lehnte er eine Wiederwahl ab, weil, wie er fagte, es nuplos geworden fei, fich im Congreg gegen ben Strom ju ftemmen. Geine Abficht, fich nun bem lanblichen Stilleben zu widmen, tam nicht zur Ausführung. Balb nach feinem Austritt ans bem Congreft wurde er in ben Staatsfenat von Maffachufetts gemablt und blieb bis 1820 ein Mitglied beffelben, nach wie vor ein heftiger Gegner ber berrichenben bemotr. Die Rudfichtelofigteit feiner Opposition murbe ber Bartei fcablic erachtet, und er wurde baber nicht wieder vorgeschlagen, aber gleich barauf in bas Repräsentantenhaus ber Staatslegislatur gewählt. Bor Ablauf feines zweiten Dlanbats refignirte er, um bie Stelle als Stadtrichter von Bofton anzunehmen. Bon 1823-28 mar er Maner ber Stadt und von ba ab bis 1845 Brafibent ber "Harvard University". 3m Alter von 73 Jahren zog er fich in's Privatleben gurud, feine geiftige Frifche und fein Intereffe an ben öffentlichen Angelegenheiten jedoch im vollsten Dage behaltend. Besonders lebhaft murbe er burch ben steigenden Rampf gegen die Macht ber Stlavenhalter angeregt. Die Ernennung von Fremont zum Prafibentichaftecandibaten (1856) fand nicht nur feine lebhafte Buftimmung, fonbern er fcrieb auch und fprach fogar öffentlich ju Gunften berfelben. Beim Musbruch bes Bürgertrieges erklarte er fich mit Feuer für bie Sache bes Norbens, aber war nicht mehr im Stande felbst für sie zu wirken. Seine Biographie ist von seinem Sohne Edmund D. (Bofton 1867) herausgegeben worben. Bon feinen Schriften find zu nennen: "History of Harvard University" (2 Bbc., Cambridge 1840), "Municipal History of Beston during two Centuries", "Life of John Quincy Adams".

Quiney, blübende Hanptstadt von Adams Co., Ilinois, am Mississisppi River, ift gegen 109 engl. M. westlich von Springsield, 269 M. subwestlich von Chicago und 160 D. nördlich von St. Louis entfernt und auf einer aus Ralkfteinschichten bestehenden Uferanhohe, ungefahr 125 Fuß hoch über ben Bafferspiegel reizenb gelegen, von wo aus fich auf viele Deilen, nach allen Richtungen bin, eine prachtige Fernficht bietet. Die Straffen von D. freuzen fich meift in rechten Binkeln und die Stadt, welche mit Gas und gutem Trink. maffer, fowie mit einer Straffeneisenbahn verfeben ift, bat gablreiche, fcone, öffentliche Gebaube (unter biefen bas Court House, 24 Rirchen, 10 offentliche Ballen, 3 Nationalbanten, eine "Armory") und einen großen, öffentlichen Plat. Außer-bem besitet es ausgebehnte Debl-, Sage- und andere Dublen, sowie Tabats-, Wagen- und Möbelfabriten, Gifengiefereien, Mafchinenwertftatten und andere nicht unbedeutende inbufrielle Anlagen und treibt beträchtlichen Bandel mit Chicago, Toledo, St. Louis, Rem Orleans und anderen Stadten in Getreide, Dehl und Schweinefleift, ber theils burch Eifenbahnen, theile burch Dampfboote vermittelt wird. Q. bilbet für folgende Gifenbab. nen ben Ausgangs- ober Endpunkt: für die Chicago-Burlington-Duincy-, Die Tolebo-Babafh-Bestern-, die Lafapette-Bloomington-Wissischpi-, die Carthage-Warsaw-Quinch-, bie Miffispi-Miffouri Air-Line, und Die D.-Diffouri-Bacific-Babnen. Der Hauptverkehr ber Hannibal- und St. Joseph-Bahn geht ebenfalls aber Q. Der Fluß ift mit einer Die Umgebungen ber Aber eine Deile langen, prachtvollen Cifenbahnbrude überfpannt. Stadt bestehen aus reichen, wellenformigen Prairielanbicaften, welche einen ber fructbarsten Theile des Staates bilden. D. wurde 1825 von John Wood gegründet und nach John Quincy Abams benannt und hatte 1840 bereits gegen 2000, 1850: 6901, 1860: 13,718, und 1870: 24,053 E., barunter 5600 in Deutschland Geborene. bilben einen nicht unbetrachtlichen Theil ber Bevolterung, nehmen in jeder hinficht eine hervorragende Stellung ein und unterhalten feit 1858 eine beutsche Zeitung, Die "Quinco Tribune" (taglich und wochentlich) und find in ben geheimen Gefellschaften mit zahlreichen Logen (barunter eine ber Freimaurer, eine ber Harugari, eine ber Obd Fellows und 3 vom "Alten Orben ber Druiten") vertreten. Der zum Turnbezirk bes Oberen Diffisippi geborige Turnverein, mit welchem ein Schftpencerps und ein Befangverein verbunden ift. gablt 101 Mitgl. und 58 Zöglinge. Außer ber beutschen Zeitung besaft D. 1870 noch 3 tägliche, mit Wochenausgabe, und eine monatliche Zeitschrift in englischer Sprache.

Oninety, Townships und Bost örfer in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Postdorfe in Gadeben Co., Florida; 3993 E. Das Postdorf mit 748 E. liegt an der Jacksonille-Benfacola-Mobile-Bahn. 2) Mit gleichnamigem Post-borfe, dem Hauptort von Abams Co., Jowa, 1090 E.; das Postdorf 283 E. 3) Mit gleichnamigem Postdorfe in Norfoll Co., Massachusetts; 7442 E. In der Nach-barschaft besinden sich die berühmten Duincy-Granitsteinbrüche. Hier wurde die erste Eisenbahn in den Ber. Staaten gebaut. Außerdem ist D. berühmt als Geburtsort von John Hancod, Josiah Quinch Jr., den beiden Adams und anderen bedeutenden amerikanischen Staatsmännern. 4) In Branch Co., Michigan, mit gleichnamigem Postdorfe, 2586 E.; das Bostdorf 1092 E. 5) In Olmsted Co., Minnesota; 807 E. 6) Mit gleichnamigem Postdorfe in Franklin Co., Pennsplvania; 3127 E. 7) In Adams Co., Wisconssin; 272 E.

Oninet, Bostbörfer in ben Ber. Staaten. 1) Hauptort von Plumas Co., California; 208 E. 2) Ju Dwens Co., Indiana. 3) Ju Lewis Co., Rentudy. 4) In Monroe Co., Mississississis 5) In Hidory Co., Wissouri; 80 E. 5) In Legan Co., Ohio. 6) In Gissou Co., Tennessee.

Quincy Point, Boftborf in Morfolt Co., Da affachufette.

Quinbars, Townfhip in Bhandotte Co., Ranfas; 2139 E.

Quinebang, Dorf in Bindham Co., Connectiont.

Oninebang River, Fing in Connecticut, entspringt in Tolland Co., sließt nörbl. nach Massachietts, wendet sich dann wieder nach Connecticut zurud und vereinigt sich in Rew London Co. mit dem Shetudet River und bildet mit diesem den Thames River.

Quinepial, Flug in Connecticut, entspringt in Partford Co. und mundet mit fubl.

Laufe in den Long Island Sound, New Haven Co.

Ominet, Ebgar, frang. Schriftsteller, geb. am 17. Febr. 1803 gu Bourg (Departement Ain), ftubirte in Beibelberg, nachbem er in Frankreich eine gute Schulbilbung ge-3m J. 1823 veröffentlichte er sein erstes Wert: "Tablettes du juif errant", noffen batte. welchem eine Ueberfetung von Berber's "Ibeen gur Bhilofophie ber Gefchichte ber Menichbeit" (1827) folgte. In Morea, wohin er von ber frang. Regierung als Mitglied einer wiffenschaftlichen Commiffion gefandt wurde, sammelte er bas Material für fein Wert: "De la Grèce moderne et de ses rapports avec l'antiquité" (1830). 🛮 Bon Beit zu Beit lieferte er ber "Revue des Deux-Mondes" werthvolle Beitrage biftorifchen und philosophifcen Inhaltes. Im J. 1829 wurde er Brofeffor ber ausländischen Literatur zu Lyons und 1842 auf ben nen errichteten Lehrstuhl für fübenropäische Spracen und Literatur am "College de France" berufen. Seine in biefer Beit veröffentlichten Schriften: "Le genie des religions" (1842), "Les Jésuites" (1843, im Berein mit Michelet), zeichnen fich burch ftart ausgeprägten Liberalismus ans und waren die Beranlaffung, daß er unter Ludwig Bhilipp's Regierung die Professur quittiren mußte. Er bereiste hierauf Spanien, wurde 1847 jum Bolfereprafentanten und 1848 in bie Legislatur gewählt, nachbem er an ber Februarrevolution thätigen Antheil genommen hatte. Geine ultra-liberalen Anfichten bewirften im Jahre 1862 feine Berbannung aus Frantreich; er wenbete fich nach Bruffel, wo er fich mit der Tochter des moldauischen Dichters Affali verheirathete. Nach dem Sturz des Raiserreichs tehrte er 1870 nach Frankreich zurud, wo er die Professur am "Collége de France" auf's Rene übernahm.

Quintal (aus bem arab. kintar, Gewicht von 100 Bfb., nach Anderen vom lat. centum, hundert, entstanden), Name des franz. Handelscentners = 100 Livres poids de marc (Pfund Marktgewicht) ober 48,000 Rilogrammen. Der Q. ist in Spanien und Portugal gleiche falls Handelsgewicht, hat 100 Libras und entspricht bis auf wenige Pfund dem deutschen

Centuer.

Oniniana, Mannel José, geb. am 11. April 1772, gest. am 11. März 1857, gestört zu den geseiertsten Dichtern Spaniens. 1797 Abvolat in Madrid, wurde er in rascher Reihenfolge Fiscalagent der Handelsjunta, Theatercensor, Generalsetretär der Centraljunta, Setretär des Königs und des Departements der Auslegung fremder Sprachen. Im Spanischen Besteinngskriege verfaßte er die Maniscste und Proclamationen der Provisorischen Regierung, war Redacteur der "Variedades de cioncias", agitirte durch patriotische Lieder und in dem von ihm gegrundeten "Semanario patriotico" gegen das französische Index wurde nach erfolgter Restauration von 1814—1820 gesangen gehalten, dann in seine früheren Stellen wieder eingesetzt und 1821 zum Präsidenten des Studienraths ernaunt. Rach Berlust dieser Stellung lebte er von 1823—1828 in Estremadura, kehrte 1828 nach

Mabrid zurud, übernahm 1833 wieder das Secretariat des Departements der Anslegung fremder Sprachen und wurde 1839 Procer des Reichs und Mitglied des Staatsraths. Seine poetischen, kritischen und historischen Werte zeichnen sich durch eine manntich-kräftige Sprache, durch ihre philosophische Tendenz und patriotische Sesinnung aus und haben ihm einen europäischen Auf erworden. Die beste und vollständigste Ansgabe erschien im 19. Bande der "Biblioteca de autores espasioles" (Madrid 1852). Besonders zu erwähnen sind noch die berühmt gewordene "Oda al mar" (1795), die "Poesias selectas castellanas" (1808), und die "Vidas de Espasioles celebres" (1807—1833).

Quinte (vom lat. quinta, die fünfte). 1) Ein Intervall von fünf Tönen (bei ben Alten Diapente). Man unterscheidet die reine oder große, verminderte oder kleine und die übermäßige O., je nachdem die Anjahl der zwischenliegenden, ganzen oder halben Töne größer oder geringer ist. Die reine O. ist eine Consonanz, die übrigen sind mehr oder minder unharmonisch. 2) Die höchste Saite auf der Bioline.

Quinteffenz (vom lat. quinta essentia, fünfte Effenz) nannten die Bythagoräer im Gegensabe zu den vier Essenzen, durch welche die älteren Chemiker die vier Elemente darzustellen psiegten, den Aether, die Kraft oder den Geist, welcher nach ihrer Ansicht jedem natürlichen Körper außer seinen ftofflichen Clementen inne wohnte und welchen sie als das höher Stehende und Werthvollere betrachteten. Davon ausgehend, hat D. heute die Bedeutung der durch chemische Operationen ausgezogenen und möglichst concentrirten, besten Kraft eines Stoffes und wird bildich gebraucht, um das eigentliche, innere Wesen, den Kern und zugleich das Beste einer Sache zu bezeichnen.

Quintett (vom ital. quintetto) nennt man ein Tonstid für fünf concertirenbe, mehr ober weniger selbstftanbige Singstimmen ober Inftrumentalstimmen (auch Quintuor genannt).

Quintilianns, M. Fabins, romifder Profaift, um 35—95 n. Chr., aus Calagurris in Spanien, aber in Rom gebilbet und lange Beit ein gefeierter Lehrer ber Berebfamteit, murbe von Domitian mit ber Erziehung feines Reffen betraut und jum Conful ernannt. Als Schriftsteller trat er erft in seinen spateren Jahren auf; querft mit einer Abbandlung über bie Urfachen bes Berfalls ber Berebfamteit, bann mit einem größeren Berte, ben erhaltenen 12 Buchern über bie gefammte Bilbung jum Rebner, ber "Institutio oratoria", Die Behandlung bes Gegenstanbes balt einschließlich ber grammatischen Borbildung. fich bier in ber Mitte amifchen ben popularen Schriften Cicero's und ben rhetorifchen Fachwerken, erftrebt Bereinfachung ber Technit und zeigt mehr Gefcmad und Dilbe bes Uxtheils als Sharfe und wiffenichaftliche Tiefe. Befonders werthvoll ift Buch X., eine Chavatteristit ber bie rednerischen Zwede forberlichen Literatur. Den Cicero stellte er allentbalben als Borbild bin. Eine Anzahl mittelmäßiger Schulreben (Declamationes) tragen mit Unrecht ben Ramen D.'s. Die Hauptansgabe ist die von C. Halm (Leipzig 1868 ff.); Ansgaben bes B. X. von Herzog (Leipzig 1829, 1830 und 1838); Herbert (Leipzig 1834); Bonnell (Leipzig 1851; Berlin 1855 und 1863); C. Halm (Leipzig 1869). Ueberfetungen beforgten Bofiler und Baur (Stuttgart 1863 ff.).

Onintus Smyrnaeus, griechischer Spiter ans bem 5. Jahrh. n. Chr., auch Calaber genanut, weil eine Handschrift seines Gedichtes in Calabrien im 15. Jahrh. aufgesunden worden ist, ein ziemlich geisttoser Nachahmer des Homer, Berfasser der "Posthomerica" in 14 Büchern, welche den Trojanischen Krieg vom Tode des Heltor bis zur Rückehr der Griechen schildern. Ausgaben veranstalteten Lehrs (mit dem "Hesiod.", Paris 1840), und Köchly (Leipzig 1853); eine Uebersehung lieferte Donner (Stuttgart 1867).

Onippus (pernanische Schnurens ober Anotenschrift, vom pernan. quipu, Anoten). Während überall die Schrift von der bildlichen Darstellung der Gegenstände ausgegangen ist, ging dieselbe in Bern vom Begriffe der abstracten Zahl aus, und diente nur zum Ausdrucke von quantitativen Berhältnissen. Es waren Blindel von Schnüren oder dannen Striden, welche in verschiedenen Entsernungen von einander an einem Hauptstride herabbingen. Die Entsernung vom Hauptende hatte seine eigene Bedeutung, indem die wichtigsten Gegenstände stets demselben zunächst ausgedrückt wurden. In die Schnüre selbst waren Anoten geschiltzt. Jeder einsache Anoten bedeutete 10, zwei einsache nebeneinander 20, ein doppelt verschlungener Anoten 100 n. s. w. Der Gegenstand, den diese Zahlen betrasen, war durch die Farbe der D. ausgedrückt. Noth bedeutete die Arieger, Grün Getreibe. Ueberdies waren an die Zusammenstellung der Fähen, deren Länge n. s. w. eigene Begriffe geknüpft. Die Dentung der alten D. ist daher sast unmöglich für den Uneingeweihten, um so mehr, als unter den Intas jeder Landestheil in der Bildung seiner D. vom Anderen abwich. In

jeber Begirtshauptstadt befanden sich baber eigene Beamte, "Quittucamaja-cuna" genannt, welche bie regelniäßig einlaufenden Anotenbundel entgisserten, und dann nach der Residenz Cuzco befördern ließen. Die Befehle der Intas, welche auch durch D. ansgebrudt wurden, besafen eine eigene, einsachere Symbolit. Die Renntniß der Deutung der D. ist noch jett bei den Indianern Pern's vorhanden, wird aber sorgfältig geheim gehalten. Die Entsisserung derselben wurde jedoch wahrscheinlich nur in statistischer Beziehung wichtig fein.

Onicinus (von dem fabinischen curis ober quiris, der Speer) war bei den Sabinern ein Beiname ihres Kriegsgottes. Nach ihrer Berschmelzung mit den Römern, wurde dieser Rame auch dem göttlich verehrten Romulus, dem vermeintlichen Sohne des Mars, beige-

legt; die ihm zu Ehren am 17. Febr. gefeierten Feste biegen beshalb Quirinalia.

Onirites (von quiris ober ouris, die Lange, ober von der fabin. Stadt Cures, ober von dem Orte Ouirium) bezeichnete die Römer in ihrer vollen Berechtigung als Staatsburger, einschließlich des Rechts zum Wassentragen, aber doch im Gegensaße zu den Soldaten. Der Name kam vorzugsweise in Gebrauch, seitdem die Sabiner unter Titus Tatius sich mit den Römern unter Romulus vereinigt hatten, um die gänzliche Berschmelzung beider Elemente zu einer Nation in Bersassung und Religion zum Ausbrucke zu bringen. Daher die verbindliche und seierliche Bezeichnung "Populus Romanus Quirites" oder "Quiritium", daher "Jus Quiritium", d. h. das volle Römische Bürgerrecht der in Rom lebenden Bürger, im Gegensatze zu dem weniger weit reichenden Rechte der außerhalb Roms in den Colonien und Municipien lebenden Bürger.

Quiscalus, eine zu ben Rabenvögeln (Corvidae) gehörige und in Amerita, besonders ten Ber. Staaten, einheimische Bogelgattung, charafteristrt durch den langen Schnabel, den langen, gestuften Schwanz und das glänzend schwarze Gesieder. Die gemeinste und schönste Art ist Q. versicolor (Purple Grakle oder Crow Blackbird), 12 Zoll lang, schwarz mit blauen, violetten n. s. w. Streisen, ein Wanderwogel, lebt in ungeheuren Scharen, nährt sich von Mais und anderen Körnern und hat sehr schwackhafte Eier; Q. major (Boat-tailed Grakle oder Jackdaw), bis 17 Zoll lang, ist glänzend schwarz mit pursarbigen Streisen und lebt vorzugsweise in den südatlantischen und Golfstaaten der

Union.

Quitman, John Anthony, ameritanifder General und hervorragender Bolititer, geb. in Rhinebed, Dutcheß Co., New York, 1. Sept. 1799, Sohn eines deutschen Bastoren, gest. zu Ratchez, Mississippi, am 17. Juli 1858, war vom 16.—19. Jahre Lehrer, studirte bann die Rechte, murbe 1820 in Delaware, Dhio, Abvotat und fiebelte 1821 nach Ratches über, wo er bald eine bedeutende Prazis, sowie großen politischen Einfluß gewann. bem er nach und nach jum Ditgliebe ber Legislatur, jum Staatstanzler, jum Mitgliebe ber Commission für Revision ber Staatsverfassung, jum Staatssenator und Gouverneur (1836) erwählt worden war, unterftutte er mit Erfolg die Teraner in ihren Unabhängigkeitsbeftrebungen, murbe 1846 beim Ausbruch bes Mexic. Rrieges jum Brigabegeneral und für tapferes Berhalten in ber Schlacht bei Monteren jum Brevet-Generalmajor ernannt; zeichnete fich vor Beracruz, Chapultepec und am Belen-Thore vor Mexico aus, und wurde Gouverneur der Hauptstadt. Rach seiner Rudtehr jum Gouverneur von Mississippi erwählt, legte er biefes Amt bald wieder nieder, ba er beschulbigt war an ber Lope, ichen Erpedition nach Cuba Antheil gehabt zu haben; boch murbe er vom Gericht freigesprochen. 1855 und 1857 in den Congreß gewählt, mar er einer ber hauptführer ber Staatenrechtsportei und agitirte stets für eine bewaffnete Intervention ber Ber. Staaten zu Bunften Cuba's. Sein Leben beschrieb J. F. H. Claiborne (New Port 1860).

Quitman. 1) County im subwestl. Theile bes Staates Georgia, umfast 175 engl. Q.-M. mit 4150 E. (1870), bavon 3 in Deutschland geboren und 1625 Farbige; im J. 1860: 3499 E. Der Boden ist ziemlich eben, aber nicht sehr fruchtbar. Hauptort: Georgetown. Liberal-bemotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 64 St.).
2) Postdorf und Hauptort von Clarke Co., Mississpin. 3) Postdorf in Rodaway Co., Missispin. 4) Postdorf und Hauptort von Wood Co., Texas;

290 05

Ouito, die Hauptstadt der südamerikanischen Republik Ecuador, liegt in 8439 Fuß Höhe am Offuße des 14,981 F. hohen Bichincha, ist der Sit des Gonderneurs, des Erzbischofs und der Rammern, und hat gegen 40,000 E. Die Straßen sind größtentheils breit und regelmäßig, von meist zweistödigen Häufern eingefaßt. Hauptgebäude sind: der Goudernementspalast am Hauptplate, an welchem sich auch der erzbischössische Palast und die Rathedrale vesinden; die Mitte desselben nimmt eine steinerne Fontaine ein. Das schönfte Gebände ist der Palast der Jesuiten, in welchem sich jett die Universität und das

Collegium San Luis mit einer öffentlichen Bibliothet von 15,000 Banben und ein Mufeum befinden. Auch ble Munge ift in demfelben Gebaube. Dazu gehört ferner bas alte Rlofter be los Camilos, welches im 3. 1852 bie Jefuiten wieber in Befit genommen haben. Franciscanerkloster ist groß und hat eine prächtige Façabe, außerbem find noch 8 andere Rirchen, 2 Rapellen, 2 hospitäler, 2 Collegien, 11 Blate in D. Die Manufacturen besteben vorherrichend in Wolle, Baumwolle, Strumpfwaaren, Treffenschnuren u. f. w. Ausgeführt wird Eisen, Stahl und Indigo. Im R. und S. ber Stadt breiten fich fcbne Ebenen, mit Billen befett, ans. Auf ber Ebene im R. befinden fich Gumpfe (Totorales), in benen Soilf macht, ans welchem Matten, Rorbe u. f. w. verfertigt werben. Der Urfprung ber Stadt foll bis in bas hohe Alterthum binaufreichen. 3m 3. 280 n. Chr. follen frembe Eroberer (bie Siris) bie Stadt jum Mittelpuntt ihres Reiches gemacht haben; fpater (1475) wurde fie Resibeng bes Inta huapna-Capac, bann hauptstadt bes Reiches bes Atahuallpa und 1533 von bem fpan. Conquiftabor Sebastian be Benalcazar erobert.

Quitquisc, Dorf in Shebongan Co., Bisconfin.

Onitten, die Fruchte einer zur Familie ber Bomaceen (f. b.), in Gubeuropa borjugeweise einheimischen Bflanzengattung (Cydonia). Der Baum wird 12-18 f. boch, wachft wild an fonnigen, felfigen Stellen und lagt fich leicht burch Burgelfcofflinge, Abfenter, Stedlinge und Rerne fortpflangen. Die goldgelben, ziemlich großen, mit einem granlichen, lodern, abfallenben Bilge bebedten Fruchte werben gelocht eber eingemacht gegeffen, ju Conditoreiwaaren und in der Medicin ale Sirup u. f. w. vielfach verwandt. Sie bestigen einen herben und zusammenziehenden, fußlichen ober fauerlichen Geschmad und einen eigenthumlichen, febr angenehmen, gewitrzhaften Geruch. Man unterscheibet Apfelquitten (flein, rundlich, von Apfelform) und Birnquitten (größer, birnformig, mit ftarter wolliger Schale, in Beruch, Saft und übrigen Eigenschaften fonft übereinstimmend). Die beste Art ift bie Portugiefifche Quitte (Cydonia vulgaris; Barietat: C. lusitanica); fie ift birnformig, hat einen ftarteren Stamm und tragt reichliche, Die Samen (Quittenterne) bienen gur Bereitung von Quittenf ch l e i m , der gegen Augentrantheiten und bei Entzündungen als kühlendes, heilendes Mittel benutt wirb.

Quittung (engl. receipt) heißt eine vom Glaubiger ausgestellte, beziehungeweise auf beffen Antrag bei Gericht abgefaßte Urfunbe, behufs Tilgung einer Schulb. Das bentiche Banbelegefenbuch legt einer D. fofortige Beweistraft bei, laft aber bem Glanbiger jeberzeit ben möglichen Radimeis unbenommen, bag ber Schuldner nur irrthumlich ober zufällig

in den Befit ber Q., ohne geleistete Zahlung, getommen fei.

Quitzow, ein altes, noch jest bestehendes, um 1400 febr machtiges, wendisches Abelsgefchlecht in ber Mart Brandenburg. Die trich und Dans von D. eroberten binterpommern (1395), nahmen turz barauf den Berzog Johannes von Medlenburg gefangen und machten bem Burggrafen Friedrich von Bollern Die Befinnahme ber Mart bis ju ihrem Tobe (1413) streitig. Bgl. Alöben, "Die D.s und ihre Zeit" (Berlin 1828). Quablibet (lat. quod libet, b. h. was beliebt) heißt insbesondere in der Dusit ein aus

ben verschiedenartigsten Melobien zusammengeschtes Tonftud.

Quoque, Boftborf in Guffolt Co., Rew Port; 137 E.

Quote (vom lat. quota, sc. pars, der wievielte Theil) nennt man einen Theil ober Antheil eines Gangen, wenn bei ber Theilung nicht auf die Zahl ber Intereffenten ober auf die gleiche Größe ber einzelnen Theile, sonbern lediglich auf den Grad ber Berechtigung ober Berpflichtung ber Intereffenten Rudficht genommen ift.

Quotient, f. Divifion.

im griech. der 17., im lateinischen, deutschen, englischen und in anderen abendländischen Alphabeten der 18. Buchstabe; gehört zur Lautgruppe der Liquidae (fließende Consonanten). Seine reine Aussprache ist mit Schwierigkeiten verknüpft und einzelnen Individuen (Demosthenes, der erst nach den angestrengtesten Uebungen dieses hinderniß beseistigen konnte), so wie ganzen Nationen (Chinesen) sast geradezu unmöglich. R bedeutet als röm. Zahlzeichen 80, K 80,000; R auf den Münzen Frankreichs Orleans; bei Gradangeben Reaumur; auf Recepten roeipe, nimm; auf der Stellscheibe der Taschenuhren retarder (zurüchhalten). Die Römer nannten den Buchstaben seines knurrenden Lautes wegen littera canina, Hundsbuchstabe.

Ma, ber ägyptische Sonnengott (topt. re, mit dem Artikel ph-re, die Sonne), die oberste und alteste Gottheit der alten Aegypter. Da ihr der Sperber geweiht war, wurde sie mit einem von der Sonnenscheibe umstrahlten Sperberkopfe abgebildet. R. hatte seinen hauptcult und Tempel in Beliepolis, dem On der Bibel in Unterägypten, und in der gleichnamigen Stadt Unternubiens, wo noch jest ein großer Felsentempel in der Nähe von Derr

erhalten ift.

Ran ober Rah (engl. yard) bezeichnet eine in ihrer Mitte quer am Schiffsmaste angebrochte Segelstange, beren beibe äußerste Enden Roden genannt werden. Bei großen Jahrzengen liegen gewöhnlich vier R.en über einander, welche am Hauptmaste Große-R., Große Mars-R., Große Bram-R., Große Oberbram-R. heißen. Die zu Zeiten der Römer gebräuchliche sog. lateinische R. hat ein breiediges Segel und sindet sich noch

auf ben fleinen Fahrzeugen bes Mittelmeeres.

Rand. 1) Rechter Neben fluß der Donau, entspringt an der Heudobenhöhe bei kladnis in Obersteier, durchzieht dis Oberndorf ein enges Thal, sließt dis Körmend in östlicher Richtung, wird dann schiffbar, durchströmt die ungarische Sebene nach NO. und mündet bei Raab in den Wieselburger Donauarm. Ihre Länge beträgt 34 M. 2) Comitat im ungarischen District Jenseit der Donau, umsast 25,, O.-M. mit 173,438 C. (1869), welche in 1 Stadt, 2 Marksteden, 80 Dörfern und 4 Kuizten leben, und zerfällt in 3 Bezirke. 3) R. (ungar. Györ), Haupt fiadt des Comitats in einer sumpsigen Sence an der Raad und Rabnizmündung gelegen, hat 20,035 C. (1869), ist Sin eines Vischen, der Comitatsbehörden, hat eine alte Kathedrale und 9 andere Kirchen, Zeughaus, Semiaur, Unterrealschule u. s. w. Die Lage der Stadt ist für den Handel äußerst günstig. In der Rähe liegt die alte berühmte Benedictinerabtei Martinsberg. R., als röm. Colonie Radona, war gegen Ende des 10. Jahrb. schon ein bedeutender Ort. Ju den Türkentriegen hatte die Stadt viel zu leiden. Durch Montecuculi wurde sie bescsitzt, die Worte schauplat triegerischer Ereignisse.

Rande, Wilhelm (pseudon. Jakob Corvinus), beutscher Novellendichter, geb. 1831 zu Eschershausen im Braunschweigischen, lebte feit 1862 in Stuttgart, seit 1870 in Braunschweig. Bon den Schriften R.'s, die sich durch prächtigen Hunor auszeichnen, sind besonders zu nennen: "Chronit der Sperlingsgasse" (4. Ausl., Stuttgart 1870), "Abu Telsan oder die Heimschr dem Mondgebirge" (3 Thle., 2. Ausl., Stuttgart 1870), "Der Hungerpastor" (2. Ausl., Berlin 1867), "Die Kinder von Finkenrode" (2. Ausl., Stuttgart 1870), "Der Hegenbogen" (Erzählungen, 2 Bde., 2. Ausl., Stuttgart 1871), "Der Hospiegunge" (3 Abe. Propositionen 1870).

Schubberump" (3 Bbe., Braunschweig 1870), "Ein Frühling" (2. Aufl., Berlin 1871). Rabat (auch Rebat ober Neu-Sale genannt), start besestigte Sec- und Hanbelsfabt in Best-Marotto nabe dem Atlantischen Ocean, dem alten Sale gegenüber, an der Sübseite des Flusses Buregreb gelegen, hat sowohl ansehnlichen Binnenhandel als auch beträchtliche Aussuhr nach Europa, insbesondere nach Marseille und Genua. Im 15. und 16. Jahrh. war R. Hanptsit der Seeräuber. Unter den etwa 20,000 E. besinden sich 7000 Juden.

Rabatt (vom ital. rabatto, bas Abgangsgeld) bezeichnet in der Handelssprache den nach Procenten berechneten Abzug vom Kauspreise zu Gunsten des Baarzahlenden. Der R. ist in der Regel dadurch ermöglicht, daß ein Preis mit Rücksicht auf die Gewohnheit eines längeren Creditgebens bemessen war, oder dadurch, daß er als Nachlaß von facturirten Bertaufspreisen angesehen wird, welchen Wiederverkäufer von den Großhändlern als Prämie erhalten. Einen R. der letzteren Art z. B. gewähren sich die Buchhändler untereinander

bon ben in ihrem Berlage erschienenen Werten.

Rabaut: Saint: Etienne, Jean Baul, franz. Geschichtschreiber und Retner, geb. 1743, war reformirter Prediger und Abvosat, kampste als Mitglied ber "Assemblée Constituante" für vollständige Gewissenspreiheit, war als Mitglied bes Conventes Gegner der blutigen Beschlüsse der Bergpartei, wurde nach dem Sturze der Girondisten geächtet, war eine Zeit lang flüchtig, ward dann aber in Paris entbeckt, vom Revolutionstrikunal zum Tode verurtheilt und am 5. Dez. 1793 hingerichtet. Unter seinen Schriften sind die "Considerations sur les intersts du Tiers-état" und sein "Almanach historique de la revolution française" die nennenswerthesten. Letteres Werf, das Lacretclle als "Pré-

cis de l'histoire de la révolution française" beendigte, ift oft aufgelegt worden.

Rabbi (vom hebr. rab, viel, groß; der Oberste, Meister, eigentlich "mein Meister"), Lehrer, war bei den Juden ein Ehrentitel der Schriftgelehrten und Gesetzeklundigen. Ein noch ehrenderes Prädicat war Rabban. Rabbiner werden gegenwärtig die von den Gemeinden berusenne Lehrer des Talmudischen Judenthums genannt, welchen meist auch die Leitung des Religionsunterrichtes und Gottesdienstes, so wie das Predigtamt übertragen ist. Die neuhebräische Sprache, die moderne Gestaltung der alten Schriftsprache, in welcher die jüdischen Gelehrten des Mittelalters ihre Werke schrichen, heißt die Rabbinismus" (Zeitz 1684), Reland's "Analecta Rabbinica" (Utrecht 1702) und Buxtors's "Lexicon Chaldaicum, Talmudicum et Rabbinicum" (Basel 1639; neue Ausgabe von Fischer, Leipzig 1866).

Rabbit River, Flug im Staate Dichigan, mundet in ben Kalamazoo River, Alle-

gan Co.

Rabe (Corvus, engl. Raven), die größte Gattung aus der Familie der Großschnäbler und der Unterfamilie ber Raben vog el (Corvidae), wird carafterifirt turch einen langen, sehr starken und gewölbten Schnabel; Die Rafenfebern find verlangert und reichen bis ungefahr in die Mitte beffelben; die Nasenlöcher find groß, rundlich und von einer hautigen Membrane überhangen, die Spalte ohne Borften, die Schwingen find lang und reichen, wenn an ben Rumpf angelegt, bis an bie Spite bes Schwanzes und weiter zwischen bie unteren Deckfedern; der Schwanz ist turz und nabezu glatt. Der Amerikanische R. (C. carnivorus) ift ungefähr 25 Boll lang mit einer 50 Boll großen Flügelfrannung; ber Schnabel ift 3 Boll lang; bas Weibchen ift kleiner als bas Mannchen, sonst aber bem letteren gang abnlich; die Befiederung ist compact, glanzend schwarz mit violettem und grünlichem Anflug, die Febern ber Reble find bei allen R.n verlängert, fteif, bicht bei einander, langettförmig und mit flartmartirtem Rande. Er ift über gang Rordamerita von Labrador bis an ben Golf von Mexico verbreitet, an einigen Blaten Banbervogel, mahrend er an anderen, wie am Late Superior und in Canada, auch bie ftrengften Binter ausharrt; besonders häufig ist er in Berggegenden, an Flüssen und Seen, überhaupt in dünn bevölkerten Strichen. Er lebt gewöhnlich allein ober nur paarweise, tommt jedoch auch, besonders turg nach der Brutzeit in größeren Gesellschaften vor. Gein Flug ift fonell, boch und oft von febr langer Dauer, fein Gang ift gefeht, wurdevoll und mit häufigen Flügelichlagen begleitet. Derfelbe frift Alles, zieht jeroch Fleischnahrung vor und nährt fich hauptsächlich von jungen Bögeln, tobten Fischen, Beichthieren, Insetten n. f. w. Die Brutzeit fin bet je nach bem Breitegrabe von Januar bis Juni, aber nur einmal im Jahre flatt. Er baut auf schwer erreichbaren Platen ein kunstloses Rest, bas er eine Reihe von Jahren be-Die 4-6 zwei Boll langen, grünlich blauen, mit zahlreichen, hell purpurrothen und gelblich brannen Fleden gesprenkelten Gier brütet er in 3 Bochen. Der Amerikanische R. ist leicht gabmbar, sehr gelehrig, lernt leicht Borter plappern, besitt ein ungeniegbares Fleisch und bricht oft, wie auch andere Bogel, unverdauliche Substanzen, wie haare, Febern, Anochen u. f. w. wieder aus. Mehrere Zoologen find der Ansicht, daß ber Colora do R. (C. cacalot) nur eine fübliche Barietät von C. carnivorus sei, indem die Hauptunterschiede nur in ansehnlicherer Größe, längeren Flügeln und Schwanz bestehen. Er bewohnt nur den Westen und Süden: Der Weißnadige R. (O. cryptoloucus), in Mexico und Texas einheimisch, ist ungefähr 21 Zoll lang und an der Basis der Naden, Rüdensund Brustsedern schneeweiß. Bon den außerameritanischen Arten ist nur noch der Europäische R., auch Koltrabe (O. Corax) genannt, hervorzuheben; derselbe ähnelt dem Ameritanischen R., ist ungefähr 26 Zoll lang mit 52 Zoll großer Flügelspannung, lernt ebenfalls plappern, ist Strich- und Standvogel und war der Bogel des römischen Auguriums. In Amerita scheint zwischen den R.n und Krähen eine natürliche Antipathic zu herrschen; wo sich die ersteren vorzugsweise aushalten, wie am Late Superior, sehlen die letzteren sast ganz, und umgekehrt.

Rabelais, François, ber größte Satirifer Frankreichs, geboren 1483, trat in ben Franciscanerorden, murbe aber burch feine große Gelehrfamfeit, namentlich feine außerorbentliche Renntnig bes Briechischen, bas ale teterische Bebeimsprache galt, bei feinen Klostergenoffen verhaft und zu lebenslänglicher Ginsperrung verurtheilt, jedoch burch einflufreiche Freunde befreit und burch ein papstliches Breve ermächtigt, in ben Benedictinerorden zu treten. Balb aber verließ er auch biefen Orben und ging nach Montpellier, um bort Medicin zu studiren. Als praktischer Arzt in Lhon veröffentlichte er im 3. 1532 seinen ersten Roman über den Riesen Gargantna, dem im J. 1533 eine Fortsetzung unter dem Titel "Pantagruel" folgte. Nach einem halbischrigen Aufenthalt in Rom erschien 1535 die Umarbeitung ber "Chroniques Gargantuines" als "La vie inestimable du grand Gargantua, pere du Pantagruel", an bem er fein ganges übriges Leben verbeffernd und erweiternd fortarbeitete. Für feine Angriffe gegen Die Kirche erhielt er Die papftliche Abfolution und die Erlaubnif, in ein Benedictinerflofter jurudjufebren; frater ein Ranonicat im Stift St.=Maur-bes-Fosses. Im 3. Buche seines Werkes ergoß sich seine Satire noch beißender über die herrschenden weltlichen und firchlichen Zustande, was ihm viele Berfol-gungen, auch seitens des Parlamentes und der Sorbonne, zuzog. Nach einem abermaligen Besuch in Rom erhielt er auf Berwendung des Cardinals von Gnife die Pfarrei zu Meuden bei Paris, wo er den Rest seines Lebens in behaglicher Ruhe verbrachte, bis er 1553 nach herausgabe bes 4. Buches feines Werkes ftarb. Ginige Tage nach feinem Tobe erichien bas 5. und lette Buch. R. ftand auf der Gobe ber Bilbung feiner Zeit; tubn und unerfcreden betampfte er Scheinheiligkeit, Dummheit und Charlatanerie überall, wo fie fich zeigten, auf tirchlichem, wiffenschaftlichem und focialem Gebiete. Bugleich ift er von großer Bebentung für die Entwidelung ber frangöfischen Sprache, die er zu größerer Darftellungefähigfeit und Gewandtheit umarbeitete. Gine beutiche Bearbeitung bes "Gargantua" hat 3. Fischart (f. b.) gegeben. Gine treffliche Ausgabe find die "Oeuvres de R. collationnées pour la première fois sur les éditions originales" von Burgaud des Marcis und Rathern (2 Bbe., Paris 1857—58). Gine gute beutsche Ueberschung lieferte G. Regis (3 Bbe., Leipzig 1832-47). Bgl. Brunct, "Recherches bibliographiques sur R." (Baris 1852); Lacroir, "R., sa vie et ses ouvrages" (Baris 1859).

Rekener, Gottlieb Wilhelm, ein durch seine Satiren ausgezeichneter, deutscher Schriftsteller, welcher sich große Berdienste um die Neugestaltung der deutschen Sprace und Literatur erworden hat, wurde am 17. Sept. 1714 zu Wachau bei Leipzig geboren, vollendete auf der sächsichen Landesuniversität seine Studien, war mit Gellert eng befreundet, wurde 1741 Steuerrevisor des Kreises Leipzig, 1763 Steuerrath in Dresten und starb am 22. März 1771. Seine in Prosa, Briefform und Abhandlungen versaßten Satiren geben mit gutmutthigem Wie eine naturgetrene Darstellung der Thorheiten des Mittelstandes seiner Zeit. Persönliche Anspielungen hat N. vermieden. Eine Ausgabe von N.'s sämmtlichen Schriften hat Ortlepp herausgegeben (4 Bde., Stuttgart 1840).

Rabenfieln, ein aufgemauerter Blat in ber Nahe vieler beutscher Stabte, benen bie peinliche Gerichtsbarkeit zustand, wo in früherer Zeit die Berbrecher enthauptet, gehängt ober gerabert wurden. hier sammelten sich, ba die Leichname ber Gerichteten längere Zeit baselbit liegen blieben, in ber Regel viele Raben an, woher ber Name.

Rabultst (vom lat. rabula), soviel als Zungendrescher, Rechtsverdreber; vorzugsweise gebraucht bom einem Advokaten, der den Mangel an Talent und Kenntnissen durch Bielsrednerei zu erseben, die Processe in die Länge zu ziehen weiß, durch Kniffe und Rante das Recht zu verhelfen sucht.

Rabun, County im nerbofil. Theile bes Staates Georgia, umfast 330 engl. Q.-M. mit 3256 E. (1870); im J. 1860: 3271 E. Der Boben ift gebirgig und an manchen

Stellen fruchtbar; erzeugt viel Eifen. Hauptort: Clapton. Liberal-bemotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 171 St.).

Raceland, Boftborf in La Fourche Parift, Louifiana, liegt an ber Morgan's Loui-

siana-Texas-Bahn und hat 250 E.

Racahou ober Racahout (franz.), wird ein aus Mehlsubstanzen und Chocolabenpulver, nebst Zusätzen von Banille, Zuder u. s. w. bereitetes, stärkendes Nahrungsmittel für Kranke genannt, welches ursprünglich unter dem Namen "Racahout des Arabes" in den Handel kam und in Algerien aus estaren Eicheln (Früchte der Quorcus Ballota) hergestellt ward.

Rache nennt das Moralgefet benjenigen Buftand bes Affectes (f. b.), wonach ber Menich infolge erlittenen Unrechts ober wirklicher ober vermeintlicher Krankungen bem Beleidiger gleichfalls ein Uebel jugufügen bestrebt ift. Der zur Leibenschaft gesteigerte Affect heißt

Rachsucht.

Racel, Joach im, ber geseiertste beutsche Satiriter seiner Zeit, geb. am 28. Febr. 1618 zu Lunden in Nordbithmarschen, gest. am 3. Mai 1669 in Schleswig, wo er Rector war. Er dichtete in Opitischer Manier, voll Schwulst und Gesehrsamkeit. Ausgaben sind von Wippel (Berlin 1743) und von Schroeder (Altona 1828), mit einer Beschreibung seines Lebens.

Racel, berühmte französische Schauspielerin, geb. am 24. März 1820 zu Mumpf im schweiz. Kanton Aargau, Tochter des jüdischen Hausirers Felix aus dem Elsaß, ernährte sich seit 1830 mit ihrer Schwester Sarah durch Singen in den Pariser Casés, ging 1833 zum Schauspiel über, wurde dann in das "Conservatoire" ausgenommen und debutirte im Sommer 1838 als "Camille" in den "Horatiern". Ein sestes Engagement mit dem 'Theatre Grançais" im J. 1840 trug ihr ein Einsommen von jährlich 60,000 Frcs. ein und gewährte ihr einen jährlichen, dreimonatlichen Urlaub, während dessen in ein Landern Europas gastirte. Ein Brustübel, welches ein Aussenhalt in Aeghpten nicht gehoben hatte, machte ihrem Leben am 5. Jan. 1858 auf ihrem Landzute bei Canet, nahe Toulou, ein Ende. Sie war undermählt, hinterließ aber zwei Söhne, deren ältesten Graf Morny anerkannte und Naposeon III. in den Abelstand erhob. R. war die unerreichte Darstellerin in der classischen französischen Eie besaß ein gewaltiges, vollstingendes Organ; ein dunkles, seuriges Auge belebte ihr vollendetes, stets die maßvolle Schönheit des Antiken bewahrendes Gederbenspiel, während sie in der Darstellung der Leidenschaften durch Wahrheit der Empfindung

und bamonifche Rraft die Buschauer gur Begeisterung hinrig.

Raden ober Schlund (fauces, pharynx) ift ber binterfte Theil ber Diunthoble, in weldem Mund- und Nafenhöhle mundet, und hat eine trichterförmige Gestalt. Scine obere Bafis grenzt an ben Schabelgrund, bie untere Spite spaltet fich in zwei Theile, welche zur Luft- und Speiferöhre führen. Bon ber Mundhohle ift ber R. burch tie Gaumenbogen und bas zwifden ihnen befindliche Bapfchen abgegrenzt. Mit ber Rafenhable fteht er in birecter Berbindung, ebenfo mit bem Behörorgan burd bie Guftachifde Robre, beren Rachenöffnung fich an bem oberften Theile ber Seitenwand hinter bem Gaumenfegel befindet. Musgekleibet ist ber R. mit einer Fortsetung ber Munbschleimhaut und wird burch bie Sccretion ber Drufen berfelben fortmahrend fencht erhalten. Da die genoffenen Speifen burch ben Rachen jur Speifeboble gleiten, bat berfelbe Musteln, welche biefelben weiter beforbern; außerbem geboren ju ben R.musteln noch bie fog. R.heber (Levatores pharyngis). Bon ben Radentrantheiten ift ber dron. Ratarrh bie haufigste, welcher bei Leuten, Die viel sprechen (Schullehrerbräune, engl. clergymen's sorethroat) leicht eintritt, aber auch bei folden, welche ftart rauchen und tanen. Gefährlich ift ber dron. Ratarth bee R. nicht. Der acute Ratarrh bes R.s, welcher häufig von Fieber begleitet ift, tritt mit ftarter Rothung ber Soleimhäute und Schwellung, namentlich ber Manbeln (f. b.) auf und behindert que weilen bas Schluden vollständig; boch ift auch er nicht gefährlich und gewöhnlich von turger Dauer, geht aber bei wiederholten Anfallen leicht in dron. Ratarrh über. Gegen benfelben find Abstrigentien, namentlich als Gurgelmaffer, anzuwenben.

Racine, Jean, französischer Tragödiendichter, geb. am 21. Dez. 1639 in La Ferté-Milon (Departement Aisne), gest. am 26. April 1699 zu Baris, erhielt seine Erziehung in bem Aloster Port-Royal und war von seiner Familie für die Rirche bestimmt. Der große Erfolg seiner ersten dichterischen Bersuche veranlaste ihn aber sich der Dichtsunst zu widmen. Eine schon 1660 zur Berheirathung der spanischen Prinzessin Maria Theresa mit Ludwig XIV. gedichtete Ode: "La nympho de la Beine" trug ihm ein Geschent von 100 Louisd'or und eine Bensson von 600 Livres ein, denen später die Ernennung zum Difforiagraphen des Königs solgte. Nach einem weiteren, dichterischen Bersuche ("La Bensonmese

aux Muses", 1663) lernte er in Baris feine großen Beitgenoffen Boileau und Molière kennen, die fein Genie erkannten und ihn auf die bramatifche Dichtung hinwiefen, in welder er ber vollenbetfte Dichter feiner Ration geworben ift. Sein erftes Trauerfpiel "La Thébaide, ou les frères ennemis" wurde 1664 mit großem Erfolge aufgeführt; icon im nachsten Jahre erschien "Alexandre", bann 1667 "Andromaque", womit er fich ftrenger als fein Zeitgenoffe Corneille an Die von den Frangofen fo engbergig aufgefaßten Regeln ber classischen Tragodie anschloß. Mus bem Jahre 1668 ftammt fein einziges Luftspiel "Les Plaideurs", eine gelungene Nachahmung ber "Befpen" bes Ariftophanes; 1669 erfcien "Britannicus"; 1671 entftand "Berenice" auf ben Bunfc ber Ronigin Benriette von England, womit er ben Sieg über ein gleichnamiges Stud bes Dramatiters Corneille bavontrug. 3m "Bajazot" (1672) ift ausnahmsweise ber Gegenstand nicht bem Alterthume entlehnt, ju bem er mit bem folgenden Stude "Mithridate" (1673) jurild-tehrte. 1674 erfcien "Jphigenie en Aulide", eine Nachahmung ber Tragobie bes Enripibes, welche die Bewunderung von Boltaire erregte. Die lette und bedeutendste seiner classischen Eragödien "Phodre" (1667) fand wenig Beifall, ein sehr ungunstiges Zeugniß für den am gepriesenen Hofe Ludwig's XIV. herrschenden Geschmad. R. grämte sich so sehr über die kalte Aufnahme dieses Werkes, daß er der Dichtunft ganz entsagen wollte und in ftrenger Burudgezogenheit und religiöfen Uebungen lebte, bie ihn Dab. be Daintenon veranlagte, fich nochmals ber Bubne juguwenten, wozu er nun Stoffe ans ber Bibel wählte. Diefe Stude waren jedoch nur für die jungen Damen ber von Mab. he Maintenon in St.-Chr geleiteten Erziehungeanstalt bestimmt. Go entstanten 1689 "Esther" und 1691 "Athalie", welch' letteres als bas Mufterftud ber frangofischen Bubne ange-Durch eine Darftellung ber traurigen Buftanbe ber frangofischen Monarcie unter ber absolutistischen und verschwenderischen Regierung Ludwig's, jog sich R. bie Ungnade bes Ronigs zu, was ben fowachen Mann fo tief betrübte, bag er fich zu Tobe gegramt haben foll. Die beften Ausgaben feiner gefammelten Berte find: "Oeuvres complètes", von P. Didoi (3 Bde., Paris 1801—5), von La Harpe (7 Bde., Paris 1807), von Geoffron (7 Bbe., Baris 1808), von Mime Martin (7 Bbe., Baris 1820, 5. Aufl. 1845), von Meenard (1865 ff.).

Racine, Stadt und Hauptort bes gleichnamigen County im Staate Wisconsin, am Lake Michigan gelegen, hat einen vortrefflichen Hafen, ber burch die Mündung bes Root River gebildet wird, bedeutende Fabriten für landwirthschaftliche Mafchinen, Wagen, Wollwaaren u. f. w. und 9880 E. (1870), von benen über ein Biertel Deutsche sind. Stabt, welche in Bezug auf Bevölkerung und Hanbel Die zweite bes Staates ift, liegt 34 engl. Dt. füdlich von Milwautee und 63 M. nörblich von Chicago, wird in 6 Bezirke (wards) eingetheilt, ift Endpunkt der Bestern Union-Gifenbahn und Hauptstation ber Chitago-Milwautee-Bahn, mabrend die Communication auf ben Geen burch eine nicht unbebentende, einheimische Sandeleflotte vermittelt wird. R. befitt gablreiche Rirchen, unter benen funf beutsche find: zwei evangelisch-lutherische, eine baptiftische, eine evangelische und eine fatholifde, nebft einem Dominitanernonnentlofter und einer Schule; ift Sit bee "Racine College", eines Lehrinstituts der Epistopaltirche, und hat gut geleitete, öffentliche Soulen. Die Deutschen find in allen Zweigen ber Geschäftsthatigfeit, sowie in ben öffentlichen Berwaltungsamtern ftark vertreten, boch konnten fich bie im Laufe ber Zeit gegrunbeten, beutschen Bochenblatter ("Dmnibus" bis 1870; "Berold", 1870 gegrundet) nicht lange halten, während 5 englifche Beitschriften erscheinen, 4 wöchentliche und eine halbmonatliche. An Bereinen besitzen die Deutschen einen Turnverein, die "Germania-Loge Rr. 70" ber Obb Fellows und einen katholischen Jungmännerverein.

Racine, County im füböstl. Theile des Staates Wisconfin, umfaßt 350 engl. O.: M. mit 26,740 E. (1870); davon 3859 in Deutschland und 67 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 21,360 E. Der Boden ist eben und sehr fruchtbar. Hauptort: Racine. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 780 St.).

Marine. 1) Township in Mower Co., Minnesota; 813 C. 2) Bostborf in Reige Co., Ohio; 560 C. 3) Postborf in Beaver Co., Bennsulania.

Radet River, Fluß im Staate New York, entspringt im Long Lake, Hamilton Co.; sließt mit gewundenem Laufe nach N. und mündet in den St. Lawrence River, St. Lawrence Co.

Radetville ober North Botsbam, Boftborf in St. Lawrence Co., New York.
Raclawice, Dorf im Kreife Miccho, Russis of the Bolen, if historisch benkwürdig burch ten Sieg Kosciuszto's über ben russ. General Tormassow am 4. April 1794.

Raccon. 1) Township in Barte Co., Inbiana; 1827 E. 2) Township in

Gallia Co., Dhio; 1700 G.

Racoun Creef, Flüffe in den Ber. Staaten. 1) In Indiana, entsteht durch die Bereinigung des Big Racoon und Little Racoon und mündet in den Wabash River, Bite Co. 2) In New Jerfey, mündet in den Delaware River, Gloucester Co. 3) In Ohio, mündet in den Ohio River, Gallia Co. 4) In Pennfylvania, mündet in den Ohio River, Bauer Co. 5) In Wisconfin, mündet in den Wississippi River, La Crosse Co.

Racoon Ford, Boftborf in Culpepper Co., Birginia.

Racoon River. 1) Flug in Jowa, entspringt in Buena Bista Co. und mundet mit subwestl. Laufe in den Des Moines River, Polt Co. 2) Flug in Wisconfin, mundet

in den Diffiffippi River, Bernon Co.

Razinifi, polnisches Abelsgeschlecht. Rambafte Sprößlinge besselben sind: 1) Graf Razinierz R., Krongroßmarschall, gest. 1824, orduete die Busammenstellung des von seinem Enkel veröffentlichten "Codex diplomaticus Majoris Poloniae". 2) Edward, Enkel des Borigen, starb 1845 durch Selbstmord, machte sich um die polnische Literatur durch beträchtliche Schenkungen und Herausgabe meist historischer Schriften verdient. 3) Athanasius, Bruder des Borigen, geb. 1788, wurde preuß. Gesandter in Lissaben und Mitglied des preuß. Herrenhauses. Er schrieb: "Histoire de l'art moderne en Allemagne" (beutsch von Hagen, 3 Bee., 1836—42).
Rad, wurde als Mittel der verschärften Todesstrase in früheren Zeiten häusig angemen-

Rab, wurde als Mittel der verschärften Todesstrafe in früheren Zeiten häufig angewendet. Dem Delinquenten wurden zuerst die Borderarme und Unterschenkel, bann die Oberschenkel mit einem wuchtigen Rade zerschlagen, und der Körper hierauf auf das auf einem Pfahl besesstraft noch mehrere Tage lebte. Als Milderung der Strafe versetzte man später dem Berbrecher einen Stoß auf die Brust und in das Genick (Rädern von unten), oder man machte mit der Zerbrechung bes Rückgrates

(Räbern von oben) ben Anfang.

Mabeliffe, Anna, engl. Komanschriftstellerin, geb. am 9. Juli 1764 zu Londen, Gemahlin des Rechtsgelehrten William R., Herausgebers der Zeitung "The English Chronicle", starb am 7. Febr. 1823. Ihre Romane charakterisiren sich durch das lebhafte Ausmalen grauenerregender Scenen. Hauptwerke: "The Romance of the Forest" (London 1791), "The Mysteries of Udolpho" (1794), "Travels through Holland and

along the Rhine" (1795), "The Italian" (1797) n. a. m.

Rabbe, Gusta ber bin and Nichard, Naturforscher und Ressenung, tas innere Rußlands (Krim, Ostsibirien). Die Ergebnisse seiner Forschungen veröffentlichte er in dem "Bulletin der Mostauer Naturforschenden Gesellschaft" (1854 und 1855): "Thiersleben am Faulen Meere", "Bersuch einer Pflanzenphysiognomie Tauriens" und "Beiträge zur Ornithologie Südrußlands". Auch schrieb er: "Reisen in Ost-Sibirien" (2 Bre., Leipzig 1864). Seit 1863 lebt R. als Borsteher des Naturhistorischen Museums in Tistis und liefert werthvolle Mittheilungen für Petermann's "Mittheilungen" (Gotha) und die "Berichte über die biolog.-geogr. Untersuchungen" (Tistis).

Rade, f. Agrostemma.

Rabelsführer (dux eriminis) heißt ber Anstifter eines von mehreren Berfonen verfibten Berbrechens, insbesondere einer Berfdwörung; bann auch ber Anführer einer Empörung. Die Benennung wird von Einigen mit bem Worte Rath, b. i. Anschlag, von Anderen bamit in Berbindung gebracht, bag bie gegen Fürsten und Pfaffen aufständischen Bauern im

16. Jahrh., außer bem Bundichub (f. b.), ein Rad ale Feldzeichen führten.

Rabemacher, Johann Gottfrieb, Arzt und medic. Schriftsteller, geb. 4. Aug. 1772 zu hamm (Bestalen) in der Grafschaft Mark, vollendete seine Studien in Jena und Berlin, war seit 1797 Arzt in Goch, einem Städtchen an der hollandischen Grenze, und starb am 7. Febr. 1849. Sein mit großer Ausführlickleit verfaßtes hauptwert führt den Titel: "Rechtfertigung der von den Gelehrten mistannten, verstandesgerechten Ersaherungsbeillehre der alten scheidusstünstigen Geheimärzte" (4. Aufl., 2 Bde., Berlin 1852). Bgl. Bergrath, "Dr. J. G. Rademacher" (Berlin 1850).

Maberthiere (Rotatoria), eine zu ben mirbellofen Thieren gehörige Ordnung ber Bitrmer, welche burch sog, außere Raberorgane ober um den Mund stehende, wirbelnde Bimpern als Bewegungsorgane charakterisirt sind, früher als Anhang zu ben Gliederwürmern ober den Crustaceen betrachtet wurden, mitrostopisch klein sind, einen durchscheinend weichen, bald verlängerten, bald kurzen, öfter mit einem Schwanze verschenen Körper besitzen.

theils eine wechselbare Gestalt haben, theils, mit panzerartig gehärteter ober gallertartiger hant bekleibet, in Röhren steden ober nadt sind. Jenachdem sie mit dem Fuße angewachsen sind oder frei umberschwimmen, theilt man sie in fe st sit eude und freischwimmen, mende, welch' lettere wiederum, je nach der Anwesenheit eines Darms und Afters, nach der Beschassenheit des Fußes und der Räderorgane, in mehrere Familien zersallen.

Radefige (aus dem dan. rade, langwierig, und syge, Krantheit, gebildet) heißt eine im flandinavischen Norden vorkommente, der Sphilis verwandte, bösartige Hautkrantheit,

welche im gunftigften Falle mit hinterlaffung weißer, netförmiger Narben verläuft.

Rabesth, Jofeph Bengel, Graf R. De Rabet, öfterreichifcher Feltmarfchall, geb. am 2. Nov. 1766 ju Erzebnit in Bohmen, trat 1784 als Cadett in ein ungarifdes Kürassierregiment, machte 1788—89 ben Türkenkrieg, 1792—95 bie Feldzüge in ben Niebersanden und am Rhein mit, wurde 1796 Beaulieu's Abjutant in Oberitalien und bann Commandeur des Pioniercorps, 1799 Melas' Adjutant, nahm an den Schlachten an der Trebbia und bei Novi theil, focht als Commandeur des Rürafsierregiments "Edzherzog Albert" mit Auszeichnung bei Hohenlinden, wurde 1805 Generalmajor, befehligte im Kriege von 1809 die Bor- oder Nachhut des 5. Armeecorps mit außerortentlichem Erfolg, wurde nach ber Schlacht bei Aspern Feldmarfcallientenant und Divifionar, nahm an ber Schlacht bei Bagram bervorragenden Antheil und wirkte als Chef des Generalquartiermeisterstabs und hoftriegsrath nach Abschluft bes Friedens für die Reorganisation ber Armee. Nach ver-Keldzügen von 1814 und 1815 entfaltete er als Stabschef eine rege Thätigkeit. schiebenen Commandos zum Cavalleriedivisionar ernannt, erhielt er 1887 ben Oberbefchl über die öfterreichische Truppenmacht in Italien, wo er eine außerorbentliche tattifche Birffamfeit entwidelte und auf ben alten Schlachtfelbern Italiens jene berühmten Berbstmanover verankaltete, welche von Officieren aller Nationen fleißig befucht wur-Nach Ausbruch ber italienischen Bewegung von 1847 mußte er sich nach fünftägigem Strafentampfe in Dailand auf Berona gurudziehen (23. Marz 1848), vermehrte fein heer auf 35,000 Mann, ergriff im Mai wiederum die Offenfive und schlug am 6. Mai bei Santa-Lucia ben breifach überlegenen Feinb. Sein fühner Flankenmarfc von Berona nach Mantua vermochte jedoch Beschiera nicht mehr zu entseten, bas bereits tapitulirt hatte. Am 23. und 26. Juli flegte R. bei Commacampagna, Cuftozza und Bolta über die piemontesische Armee und zwang ben Feind zu einem Wassenstillstande und jum Aufgeben Mailands. Am 21. Marz fiegte er bei Bigevano, am 22. bei Mortara, am 23. bei Novara entscheidend über Rarl Albert und wurde nach ber Ginnahme Benedigs Chef ber zweiten Armee, Civil- und Militärgouverneur bes Lombarbifch-Benetianifchen Ronigreiche, bas er mit Umficht und Energie bis jum 3. 1857 verwaltete, wo er auf fein Ansuchen in Ruhestand verfest wurde und am 5. Jan. 1858 zn Mailand infolge eines Er befaß fast fammtliche militarifche Orben Europa's. Bermahlt mar er Falles ftarb. mit der Gräfin Straffoldo - Grafenberg, die im J. 1854 starb. Bgl. "Der f. f. öfterr. Feldmarfchall Graf R. Bon einem öfterr. Beteranen" (2. Aufl., Stuttgart 1858); Troubeșfoi, "Campagnes du comte R. dans le nord de l'Italie en 1848-49" (Leipzig 1860).

Rabical (vom lat. radix, Burzel) wird biejenige Denkweise genannt, welche gleichsam bis auf die Burzel gehend, überall die letzten Consequenzen eines Princips aufzusinden und zu verwirklichen sucht. In der Politik unterscheidet sich der Radicalismus von dem Liberalismus nicht nur durch das Beitergehen der Ziele, sondern auch durch die Anwendung der Mittel. Der Liberalismus will wie der Radicalismus den Fortschritt, allein jener ist vermittelnder Natur, sucht auf der Grundlage des Gegebenen weiter zu dauen und das letztere für seine Ideen nur soweit auszunutzen, als sich ihm die Gelegenheit darkietet. Der Radicalismus will nicht das augenblicklich Erreichbare, er faßt das ganze Ziel unverrückt in's Auge und verschmäht es, sich mit dem halben Erfolge zu begnügen oder auf Rosten des Brincips eine Concession zu machen. Der Liberalismus vertheidigt die Resolution.

Rabicale ober zu fammen gefehte Rabicale, welche zugleich in organischen und anorganischen Berbindungen vorsommen, nennt man in der Chemie jene Atomongruppen, welche sich bei Berbindungen und Zersehungen wie einsache Körper, Elemente, verhalten. Zu den anorganischen R.n gehören das Ammonium, Chan, Phosphorps, Uranpl u. s. während unter den organischen das Anthyl, Ampl, Butyl, Methyl, Propyl u. s. bervorzuheben sind.

**Radicshen,** f. Rettich. **Radiolavien**, f. Strahlwefen. Rabirtunft, f. Rupferftiche.

Rabius (lat.) ift gleichbebeutend mit Salbmeffer (f. b.).

Rabner, Grafschaft im engl. Fürstenthum Wales, umfaßt 426 engl. D.-M. mit 25,428. E. (1871), besteht zum größten Theil aus Berg- und Hügelland, burchsett von Torfstreden. Der sischeiche Whe, welcher die West- und Sübgrenze bildet, ist der Hauptsluß des Landes. Die Hauptsladt ist Presteign, mit 3867 E. (1871), am Lug gelegen; die vollreichste Stadt aber Knighton, mit 10,323 E., am Severnzussussetzeme gelegen.

Radner. 1) Township in Peoria Co., Illinois; 948 E. 2) Township in Delaware Co., Ohio; 1255 E. 3) Township in Delaware Co., Bennshiva-nia; 1431 E.

Rabelfzell ober Zell, Stadt im babischen Kreise Ronstanz, 2 geogr. Dt. nordwestlich von ber Stadt Konstanz am nördl. Ufer bes Unter- ober Zellersees, bem nordwestlichsten Theile bes Bobensees gelegen, hat eine schöne goth. Kirche aus bem 11. Jahrh. und 1628 E.

Rabom. 1) Gouvernement in Auffisch. Bolen, umfaßt 223 O.-M. mit 498,852 E. (Betersb. Kal. 1872), zwischen Weichsel und Bilica gelegen. Bor 1866 bestand das Gouvernement aus der Wojwodschaft Krafau und Sandomierz und umfaßte 438 O.-M. mit 946,737 E. Ods jetige R. umfaßt die Wojwodschaft Sandomierz.
2) Hauptstadt des Gouvernements mit 10,944 E. (Betersb. Kal. 1872) an der Wezna gelegen, hat 3 Kirchen, ein Ghmnasium, eine Realschule, Fabriten und einen nicht underentenden Handel. Am 23. Juni 1767 wurde hier die Generalcensöderation unter Karl von

Radziwill geschlossen, am 16. Febr. 1831 bie Stadt von ten Russen geplündert.

Rabowis, Joseph Maria von, preußischer General und beteutenter Staatsmann, geb. am 6. Febr. 1797 zu Blankenburg, gift. am 25. Dez. 1853 zu Berlin, trat 1813, nachdem er kurz zuvor katholisch geworden, in die Westfälische Armee als Artillerieofficier ein, wurde 1830 Chef bes preng. Generalftabes ber Artillerie und 1845 General-Seine großen Fabigfeiten, seine umfaffenden Renntniffe, seine geiftvolle, originche Auffassung von Personen und Zuständen, seine politische und religiöfe Richtung erwarben sich balb Anerkennung in weiten Kreisen und ließen ihn bie Juneigung und Freuntschaft bes Kronprinzen, nachmaligen Königs Friedrich Wilhelm IV. gewinnen, mabrend seine eifrige katholische Ueberzengung und seine conservativen Grundsche ihm das Bertrauen ber tatholifden Ariftotratie verschafften. Er murbe ber engfte Bertraute Friedrich Bilbelm's IV. in feinen auf Reform bes Deutschen Bunbes, auf Restauration ber flantifden Monarchie gerichteten, politischen Bestrebungen. In tiefem Sinne fdrieb er: "Gefrache aus ber Gegenwart über Staat und Rirche" (1846), "Deutschland und Frietrich Wilhelm IV." Der Gang ber Revolution veranlagte ibn im April 1848, seinen Abschied zu nehmen. Bald barauf in die Deutsche Nationalversammlung gewählt, wurde er Führer ber außersten Rechten. Nach seinem Biebereintritt in ben Staatstienft (Enbe April 1849) wirkte er für bas Dreikönigs-Bundniß, trat an tie Spite ter prov. Buntesverwaltung, übernahm die Leitung der Unionsangelegenheiten und wurde im Sept. 1850 Winister bes Meufern. Die Berwerfung feiner, offenen Biberftand gegen bie öfterreichische Politit bezwedenben Borfcblage (2. Rov. 1850) veranlagte ibn jum Rudtritt, meldem balt tie Dimilber Convention folgte (29. Nov.). Bon Erfurt aus fdrieb er: "Reue Gefprache aus ber Gegenwart", welche vielfach eine Aenberung und Milrerung feiner pelit. Un-ichauungen bekunden. Aus feiner Burfidgezogenheit jum Director bes Militarfintienwesens berufen (1852), beschränkte fich seine außeramtliche Thätigkeit auf literarische Ar-Er veröffentlichte "Besammelte Schriften" (5 Bbe., 1852-1853), "Bienegraphie ber Beiligen" und verschiebene mathematische und militarifche Schriften. Bgl. Freneterff, "Joseph von R. Eine Charafterschilberung" (Leipzig 1850).

Rabicon, engl. Raja ober Rajab, ein indifches Wort, in ter Sanstritfprache gleich. bebeutend mit Fürft ober Ronig. Maharabicha wird ein Groffürft genaunt, bem

andere R. tributpflichtig finb.

Rabschputen (engl. Rajpoots, im Sanstrit Rajaputras, b. i. Königsschue), ein weit verbreiteter Bolfsstamm in Ost in bien, zwischen bem Benbschab und bem Plateau von Malwa. Sie leiten ihre Abstammung von der Sonne und bem Monde ab, leben unter einer großen Anzahl von Fürsten und Hauptlingen in seudlen Berhältnissen und zerfallen in 36 Stämme, welche eine große Menge kleinerer Claus umfassen: Die Radschweten-staaten sind jeht zum Theil unmittelbare Bestinungen; zum Theil bilden sie (seit 1818)

eine Confoberation unter britifcher Berrichaft. Die letteren haben gusammen ein Bebiet

von etwa 5080 Q.-Mt. und 7,500,000 E.

Rabziwill, ein uraltes litauisches Fürstengeschlecht, reichbegütert in Bolen, Posen und Eltinen. 1) Ritolaus III. murbe von Raifer Maximilian I. und ebenfo von Sigismund von Bolen 1518 als Reichsfürst anerkannt, welche Burde Rarl V. (1547) auf beffen Bruberefohne Rifolaus IV. und Johann R. ausdehnte. 2) Geine Schwester Bar-bara war mit bem Kronpringen Sigismund August heimlich vermählt, wurde als Königin gelront, ftarb aber icon 1551 an Gift. 3) Januf g gerieth wegen Uebertritte zur evangelischen Rirche mit Sigismund II. in offenen Rampf, wurde geschlagen und ftarb 1621. 4) Boguflam (1620-1669) ficerte fic burch feine Bermaltung ale Generalgouverneur in Breugen und burch feine Stiftungen ein bleibendes, gefegnetes Andenken. Dit feiner Tochter Sophia erlofch biefe Linie. 5) Ritolaus IV., ber Stammbater ber jett noch blubenben Familie, ging gur reformirten Rirche über, ließ 1563 bie berühmte "Rabgiwiller Bibel" bruden und ftarb 1567. Seine Sohne wurben wieber tatholifch. 6) Chris ftoph Ritolaus, ber altefte Sohn bes Borigen, machte eine Bilgerreife nach Jerufalem und fette jum 3med ber Bernichtung aller obengenannter Bibelexemplare 5000 Ducaten ans; farb 1616. 7) Anton Beinrich, geb. 1775, war vermählt mit ber einzigen Tochter bes Bringen Ferbinand von Breugen; er war Statthalter im Großherzogthum Bofen, ein Rufter von miffenschaftlicher und gefellschaftlicher Bildung und felbft geiftvoller Mufitbilettant ale Cellift und Componift; berühmt ift feine Mufit jum Gothe'ichen "Fauft". Er ftarb 1833.

Rajael Santi ober Sangio, ber berühmtefte aller ital. Maler, geb. am Charfreitage, 6. April 1483, ju Urbino, geft. an bemfelben Tage bes Jahres 1520 ju Rom. Gein Bater, Giovanni Santi, ein nicht unbedeutender Maler, ftarb ichon am 1. Aug. 1499, ale Rafael noch nicht zwölf Jahre alt war, und Diefer tam nun zu Bietro Berugino, bem hauptmeister ber Umbrifchen Schule, in Berugia, in die Lehre. Bei Berugino, deffen Beife er fich auf das Innigste anschloß, blieb er bis 1503, in welchem Jahre er wahrscheinals Gehilfe ju Binturiccio überging, und biefem möglicherweise bei feinen Arbeiten in ber Dombibliothet zu Siena behilflich war. Nach einem Besuche in seiner Baterstadt, mahrend dessen er für den Herzog Guidubaldo von Urbino beschäftigt war, ging er nach Florenz, studirte daselbst die berühmten Cartons, mit welchen Leonardo da Binci und Michel Anzelb gegen einander concurrirt hatten, und genoß den Umgang und die Unterweisung Fra Bartolommeo's, bem er felbst wiederum ju einer befferen Renntnig ber Perspective verholfen Bon Florenz ging er 1508 nach Rom, wo er für die Bapfte Juline II. und Les X. arbeitete und feine bedeutenoften Werte fouf, barunter eine Reihe vorzüglicher Fresten im Batican. Als Architett wurde ihm in seinen letten Lebensjahren bie Bauführung von St.=Beter übertragen; auch ernannte ihn ber Bapft jum Confervator ber antifen Dentmäler und zum Oberauffeber über bie Ausgrabungen in Rom. Bahricheinlich infolge von Anstrengungen in diesem Amte gog fich R. ein bibiges Fieber gu, und ftarb nach furger Rrantheit in dem frühen Alter von 37 Jahren. Als Menfch wird R. als liebenswürdig im höchsten Grade, bescheiben, hilfreich und frei von allem Runftlerneibe geschilbert. Als Runftler führte er die ital. Runft auf die bochfte bis jest erreichte Stufe, indem er, bon ber fugen Lieblichteit ber Umbrifden Schule ausgehend, fich ju immer größerer Rraft emporichwang, und, im Gegensate zu anderen Rünftlern, welche nieift nur nach einer Richtung bin bortrefflich waren, auf allen Gebieten feines Faches in Composition und Reidnung sowohl, als in Farbe gleich groß mar.

Die meisten Werke R.'s sind durch Bervielfältigung auf alle mögliche Arten und Weisen so sehr zum Gemeingute Aller geworden, daß es kaum möglich ist dieselben aufzuzählen. An solgenden Orten besinden sich die bedeutendsten seiner Werke: die Oresdener Galerie bewahrt die Berle der Madonnenbilder des Meisters, die "Madonna di San Sisto"; im Balast Bitti zu Florenz sieht man die "Madonna della Sedia"; die "Madonna del Posco" und das als "La Porla" bekannte Bild besinden sich im Escurial zu Madrid. "Lo Sposalizio", die Bermählung Maria's mit Ioseph, besonders interessant, da es ein Motiv seines Meisters Perugino, aber mit bedeutenden Berbesterungen behandelt, hängt in der Veren zu Maisand; die "Peil. Famisie" besindet sich in der Binasothet in Bologna; "Lo Spasimo di Sicilia", die berühmte sur Palermo gemalte Arenztragung, ist in Madrid; "Die Lanssiguration", die letzte, von R. nicht ganz vollendet hintersassen Arbeit und dei seinen Leichenseirslichkeiten zu Häupten des Sarges ausgestellt, ziert die Galerie des Batican zu Rom. Bon den Cartons, welche er sür die Teppiche der Sirtinischen Aapelle ansertigte, samen seinen nach England und sind gegenwärtig im "South Kensington Museum" zu

London aufgestellt. Die Fresten, zu beren Aussührung R. nach Rom berufen wurde, und welche theilweise erst nach seinem Tode vollendet werden konnten, schmüden die Stanzen des Baticans (die Bruntgemächer des papstlichen Palastes) und die Loggien dessehäudes, eine Reihe der Arkaden, welche den Zugang zu den "Stanzen" bilden, und beren Ban durch Rafael selbst vollendet wurde. Unter den Wantgemälden der Stanzen, welche im Ganzen die Berherrlichung der papstlichen Macht barstellen, sind als besonders berühmt zu nennen die sog. "Schule von Athen" und die "Disputa". Die Loggien enthalten Scenen aus der Bibel, hauptsächlich dem Alten Testamente entnommen. Diese Gemälde sind in der Bervielsätigung unter dem Namen "Die Bibel R.'s" bekannt. Einen ganz anderen Charafter zeigen des Weisters Fresten in der Villa Farnesina zu Rom, in welcher er ten "Triumph der Galathea" und die Mythe von "Amor und Psyche" darstelte.

R.'s Werke find fast alle in öffentliche Sammlungen übergegangen, und wenn hier und Da einmal eines feiner Bilber jum Bertauf tommt, fo erziclen fie mahrhaft toloffale Preife. Co tam 1869 eine fleine Dlabonna aus ber Galerie Deleffert in Baris gur Berfteigerung und brachte 150,000 Franten (\$30,000 Golb), obgleich bas Biltden nur 29 Centimeter in Bobe und 21 C. in Breite mag, und fur Die "Madonna del Libro", ein fleince Werk aus R.'s Jugendzeit, bezahlte 1871 der Raifer von Rufland bem Befither, Grafen Connestabile in Urbino 330,000 Lire (\$66,000 Golb). Man bat berechnet, raf bemnach, wenn ber Berth R.'fder Bilder im Berhaltniß jur Große fteigen follte, Die "Sixtinifde Mabonna" zu Dresben 50 Dial. Lire ober 10 Mill. Dellars in Gold werth fein murte. Die "Jarves-Sammlung" im "Yale College", New Haven, Conn., besitt ein Bilb, "Die Matonna mit bem beil. Johannes und Joseph von Arimathia, ten Leichnam Christi baltenb", welches im Ratalog ale eines ber allerfrüheften Jugentwerte R.'s, nach einem Entwurfe Berugino's, bezeichnet wird. Dies ist wohl bas einzige in Amerika befindliche Bilb, welches Anspruch auf ben Ramen bes großen Meisters macht. Bgl., anger ber Biegrarbie in Bafari's Bert, Baffavant, "R. von Urbino und fein Bater Giovanni Canti (Thl. 1 und 2, nebst Atlas, Leipzig 1839; Thl. 3, Leipzig 1858; frang. von Lacroix, 2 Bte., Baris 1860) und E. Förster, "Rafael" (2 Bbe., Leipzig 1866-67). Gine neue Ausgate bes Tertes von Bafari's Biographie, nebst Ueberfetung und Commentar, beforgte D. Grimm (Bd. I., Berlin 1872).

Raffet, Denis Auguste Marie, ansgezeichneter französischer Lithograph und Zeichner, geb. am 1. März 1804, gest. am 16. Febr. 1860 in Genua, war zuerst Drechsler, wandte sich aber balb ber Malerei, dem Zeichnen, sowie seit 1830 besonders ber Lithographie zu und unternahm Studien halber mehrere große Reisen. Seine Arbeiten sind ungemein zahlreich, und zwar behandeln die Meisterwerke unter ihnen vorzugsweise Scenen aus den Ariegen der Französischen Revolution und Napoleon's I., wie aus der Belagerung der Citadelle von Antwerpen (1832); auch zählen der Rüdzug der französischen Truppen von Constantine (6 Blatt, 1837), die zweite Expedition borthin (12 Bl., 1838) und die Belagerung von Rom (36 Bl., 1850—59) zu den besten Compositionen des Künstlers. Außerdem sind noch hervorzuheben seine lithographischen Platten zu dem Prachtwert"Voyage dans la Russie etc." (Paris 1839—48), "Die Heerschau um Mitternacht" und bie nach seichnungen und Aquarellen gearbeiteten Holzschnitte und Stahlstiche zu den Prachtausgaben der Werke von Thiers, Louis Blanc, Lamartine, Béranger u. A. Bgl. Giacomelli, "R., son oeuvre lithographique et ses eaux-fortes" Paris 1862).

Raffiniren (vom franz. raffiner, von fin, fein) bezeichnet in der Chemie und Techmologie überhaupt das Feinmachen, Reinigen, Läutern von Substanzen; im Besondern vorfleht man darunter die Läuterung oder Reinigung von Spirituosen, Buder, Metallen und Delen (in der Hättenkunde besonders bei der Stahlbereitung gebraucht). Raffinirt bedeutet abgeseimt, verschmitt; Raffinement, Berschmitheit im Denken und Handeln, besonders aber die unnatürliche Uebertreibung eines Sinnengenusses.

Anfiles, Sir Thomas Stamford, ein um die Berwaltung und Kenntniß ber brit. Besthungen in Oftindien verdienter, engl. Berwaltungsbeamter, geb. 1781, wurde 1805 ven der "Oftindischen Compagnie" zum Setretär des Gouverneurs von Pulo-Binang ernanut, mach der Besitznahme Batavia's durch die Engländer (1811) Gouverneur von Java, später von Bencsolen, gründete 1819 die engl. Niederlassung in Singapore; 1824 nach England purückgefehrt, starb er am 5. Juli 1827. Er schried: "History of Java". Bgl. das von seiner Wittwe publicirte "Memoir of the Lise and Public Services of B. Th. St. R.". Rach A. wurde eine Pflanzengattung Rassesia benannt.

Bamosia, die auf Java und Sumatra einheimische, den Chtineen verwandte, topische Phaggengattung ber Familie ber Rafflesiaceen, schwaropen auf Belgstämmen und Burzeln

und find, obwohl ohne eigentliche Gefäffe, im Innern fleischig pilgartig. Die Blinne riecht nobartig, fo daß felbst Fliegen ihre Gier hinein legen; ber Fruchtfnoten ift vierfacherig, mit einem Griffel ober vielen getrennten Griffeln, mabrend bie Frucht eine leberartige Beere burftellt, welche in einem Breie zahlreiche, febr kleine Samen besitht. Arten: R. Arnoldi auf Sumatra, die bist jest bekannte größte Blume, als Anofpe ftiellos, fo groß wie ein Rohlfopf, hat 4 F. im Durchmeffer, bis 10 F. im Umfange, wiegt 18 Bfund und tann im Innern 4 Quart Fluffigteit faffen; R. Patma mit 2 F. im Durchmeffer haltenber, fleifch-

rother Blutenhulle; und R. Horsfieldii, beibe auf Java. Rafu, Rarl Chriftian, bedeutenber Renner bes norbifchen Alterthums, geb. 1795 ju Brabesborg auf Funen, stubirte feit 1814 Die Rechte, befchaftigte fich jedoch fpater fast nur mit bem Studium altstanbinavischer Geschichte und Boefie, ward 1821 Unterbibliothekar an ber Sochicule zu Ropenhagen, grundete 1825 bie "Gefellichaft für nordische Alterthumstunde" und ftarb am 20. Dit. 1864. Unter ben vielen werthvollen Schriften R.'s find feine "Antiquitates Americanae" (Ropenhagen 1837) hervorzuheben. In Diefem trefflich ausgestatteten, auf dem eingehendsten Quellenftudium berubenden Werke führte R. ben unwiderleglichen Rachweis, daß Nordamerika bereits im 10. Jahrh. von den Standinaviern entredt wurde. Rach R.'s Forschungen wurde bas Kustenland Nordamerikas auch in ber Beit vom 11 .- 14. Jahrh. wieberholt von Standinaviern besucht, welche Niederlaffungen in Rhobe Island und Maffachusetts gegrundet haben. R. fdrieb ferner: "Groenlands bistorifte Mindesmaerter (3 Bde., ebb. 1838-45), "Antiquités russes et orientales" (3 Bde., ebb. Auch publicirte er eine ban. Bearbeitung ber "Nordischen Belbengeschichten ober myth. und romant. Sagen", (3 Bbe., ebd. 1830). Diefem Werte folgten "Krakumal"; "Fornaldar-Sögur Nordrlanda" und "Färeyinga-Saga". An ber Berausgabe ber "Fornmanna-Sögur" (12 Bbe., 1828 ff.) war er gleichfalls betheiligt.

Ragas, f. Pfafers.

Ragged Mountain, Bobengug im Staat Rem Bampfhire, welcher Merrimad

Co. von Grafton Co. trennt; 2000 F. hoch.

Ragian, Hitrop James Henry Somerfet, Lord, englischer Feldmarschall, geb. am 30. Sept. 1788, trat icon mit 16 Jahren als Cornet beim 4. Dragonerregiment in die brit. Armee, machte 1807 als Capitain im Stabe bes Herzogs von Wellington den Feldzug gegen Danemark mit, wurde 1809 Chef ber Ariegekanzlei, focht mit Auszeichnung 1811 bei Fuentes D'Onor, nahm 1812 am Sturm auf Babajog theil, verlor in ber Schlacht bei Baterloo den rechten Arm, avancirte 1825 jum Generalmajor, wurde 1838 Generallientenant und nach Bellington's Tobe (1852) Generalfeldzeugmeifter mit ber Burbe eines Beers und bem Titel Lord. Im Februar 1854 Befehlshaber bes brit. Beeres im Drient, besiegte er mit Hilse St.-Arnaud's die Russen in der blutigen Schlacht an der Alma, wurde nach dem Treffen von Inkerman Feldmarschall und starb am 28. Juni während der Belagerung von Sewastopol an ber Cholera.

Raglan, Township in Harrison Co., Jowa; 334 E.

Ragufa. 1) (flaw. Dubrownit, turt. Paprownit) befestigte Stadt im ofterr. Königreich Dalmatien, am Abriatischen Meere und am Fuße bes Berges Sergio gelegen, an welchem fich bie jum Theil burch Treppen verbundenen Strafen binaufziehen, hat 8000 E. ift Sip eines Bischofs und befaß ehemals eine bebeutende Marine. Der jetige Dandel mit ber Türkei ift vorzugsweise Transithandel. R. murbe 656 n. Chr. burch Flüchtlinge aus Alt. R. gegründet und bildete fich zu einer arifiotratischen Republik aus, beren Blutezeit in das 15. Jahrh. fällt, während welcher die Stadt 35,000 E. zählte. Die Peft im J. 1548, überaus häufige Erdbeben, von denen das von 1667 und das von 1850 die Stabt faft ganglich zerftörten, fowie bie veränderte Richtung bes Belthanbels untergruben bie Bohlfahrt R.'s. Napoleon besette 1805 bas Gebict, welches 1814 an Desterreich kant. Alt-R., bas alte Epidaurus (f. b.), 21/, St. von R., ift ein ärmlicher Fleden von 1000 E. 2) Lanbftabt im sitboftlichen Theile ber Infel Sicilien, in ber Proving Roto gelegen, hat 21,546 E. (1872). Die Stadt, im Alterthum Hybla Hernen genonnt, ift in zwei Theile, R. superiore und R. inferiore, mit selbstständiger Berwaltung Der Boben ber Umgegend gehört fast ausschließlich bem Baron Arezzo bi Donnafugata, ber bier eine Banmwollfpinnerei bat.

Ragwort bezeichnet Diejenigen Arten ber Gattung Senecio, bei benen bie Blutentopf den einen ftrahlenförmigen Kreis bilben und die Blatter gefiedert find. Die befanntefte Art ift B. Jacobaea (Common R.), ziemlich groß mit aufrechtem Stengel und gelben Blumen, baufig auf Biefen und in Batbern, wird jeboch vom Bieh gemieben: Die grunen

Pflanzentheile werben bier und ba zum Grünfärben ber Wolle benutt.

Rabbed, Annb Epne, dänischer Belletrift, geb. am 28. Dez. 1760 zu Ropenhogen, vollendete seine Bildung auf der Dochschule seiner Baterstadt, erhielt 1790 daselbst die Professur der Aesthetik, wirkte von 1798—1805 all Lehrer der Geschichte an Christiani's Erziehungsanstalt, war von 1806—16 Borstand der auf seine Anregung zu Kopenhagen gegründeten Theaterschule, vertauscht 1816 diese Stellung mit einer Prosessur an der Kopenhagener Universität und starb am 22. April 1830. Er schried: Erzählungen, Lyrische Gedichte, Batersändische Schauspiele, eine Selbstbiographie und ein "Handbuch der europäischen Staatsgeschichte" (1803).

Rabel (Rachel, hebr., b. i. Mutterschaf, Lamm), nach alttestamentarischem Berichte bie jüngste Tochter Laban's, um beren Besitz ber Patriarch Jakob sieben Jahre lang tiente. Als ihm nach Ablanf dieser Frist Laban hinterlistiger Weise seine älteste Tochter Lea zuerkannte, verpflichtete sich der Erstere auf weitere 7 Jahre. R. gebar, wie die Bibel erzählt, nach langer Unfruchtbarkeit zwei Söhne, Joseph und Benjamin, starb jedoch bei der Geburt bes

letteren.

Rabel, f. Barnhagen von Enfe.

Rahl. 1) Rarl Deinrich, bedeutender Aupferstecher, geb. am 11. Juli 1779 zu Hofen bei Beivelberg, gest. am 12. Aug. 1843 zu Florenz, wo er seit 1841 als Professerter Aupserstechertunst thätig war, nachdem er von 1839 an in gleicher Eigenschaft an der k. k. Mademie zu Wien gewirft hatte. Seine ausgezeichnetsten Arbeiten sind: Hob und Belisar, die Nacht des Correggio, Rasael's heilige Margaretha u. a. m. 2) Karl, tes Borigen Sohn, geb. am 13. Aug. 1812 zu Wien, gest. daselbst am 9. Juli 1865, hat sich als historienmaler einen berühmten Namen erworden und wirkte seit 1850 als Pressser an der Atademie der bildenden Künste zu Wien. Zu seinen bedeutendsten Werken gehören: David in der höhle Adullam, hagen an der Bahre Siegfried's, Mansred's Ted in der Schlacht bei Benevent, der Triumphzug Nero's durch das brennende Rom und die Cimbernsschlacht, die beiden letzteren als Fressen im Wassensale des Arsenals in Wien.

Rahman, Fluß im Staate Rew Jerfen, fließt in ben Staten Island Sound zwie schen Counties Union und Mibblesex und entspringt an ten öftlichen und westlichen

Abhängen der First Drange Mountains.

Rahmay, Stadt in Union Co., New Jersey, am gleichnamigen Flusse und an ter Bennsplvania-Bahn, 10 engl. M. südwestl. von Newart und 38 M. nordöstl. von Trenten gelegen. Der Fluß theilt die Stadt in Ober- und Unter-A. R. hat in 4 Bezirken (wards) 6258 E. (1870), 9 Kirchen, 2 Nationalbanken, 2 Zeitungen, und viele Fabriken, namentlich ist sie durch ihre Wagensabrication bekannt. Die Zahl der Deutschen beträgt gegen 600. Sie besitzen eine kathol. und eine protestantische Kirche, mit welchen Schulen verbunden sind. Ein Gesangverein besteht innerhalb der Turngemeinde. Auch besindet sich eine beutsche Erze Druidenloge in R.

Raibolini, Francesco, bekannter unter bem Namen Francesco Francia, berühmter italienischer historienmaler, auch als Golbschmieb, besonders im Niciliren ausgezeichnet, geb. um 1550 zu Bologna, gest. daselbst 1533, war vorzugsweise Schüler von Berugino und wird gewöhnlich als Haupt der Bolognischen Malerschule betrachtet. Scine Hauptwerke, die sich durch tiese religiëse Empsindung auszeichnen, besinden sich in seiner Baterstadt, in München und Dresden. Der Katalog der "Jarves-Sammlung" im "Yale College", New Haven, Connecticut, führt ein Bortrait der Brinzessin Bitcili unter seinem Ramen auf. Auch sein Sohn und Schüler, Giacomo R., hat sich als Maler einen ge-

achteten Namen erworben.

Rail (Ballus), Ralle, eine zur Ordnung der Schwimmvögel und zur Familie Rallidae gehörige Bogelgattung, mit langem Schnabel, mäßig langen Schwingen und kurzem Schwanze. Ihre Arten sind besonders in Amerika reich vertreten, während Europa nur die Gemeine oder Basseralle (R. aquaticus) besitzt. In den Ber. Staaten einheimische Arten: Virginian R. (R. Virginianus), dis 7½ Boll groß, oben olivenbraun mit brauuschwarzen Streisen, unten schwarz und weiß, ein Bandervogel, ganz allgemein; Great Rod-Breasted R. oder Fresh-Water Marsh Hen (R. elegans), dis 20 Bell lang, in den südlichen Staaten; Clapper R. oder Salt-Water Marsh Hen (R. crepitans), dis 15 Boll lang, an Salmarschen in den Südstaaten. Alle Arten haben tressliches Fleisch und wohlschmedende Eier.

Rail Road, Township in Starte Co., Inbiana; 532 C.

Raimondi, Marco Antonio, gewöhnlich Marcanton genannt, ausgezeichneter italienischer Aupserstecher, geb. um 1480 in Bologna, gest. ebenda im J. 1534, lernte zuerf bei Raibolini die Goldschmiedekunst und wurde durch seine Nielloarbeiten auf das Gebiet bes Aupferfliche geführt. Die berühmtesten feiner Arbeiten find bie Stiche nach ben Beichnungen und Entwürfen Rafael's; man jählt jest noch gegen 400 Blatt von seiner Sand, unter benen jedoch viele unsicher find. Die "Grap-Sammlung" im "Harvard College"

Cambridge, Daffachufetts, befitt 40 feiner Stiche.

1) Namhafter Scholastiker, geb. 1175 auf Schloß Bennafort in Catalonien, trat in ben Dominicanerorben, wirfte eifrig als Ranonift, Cafuift und Beforberer ber fpanifchen Inquifition, erreichte ein Alter von 100 Jahren und wurde von Bapft Clemene VIII. tanonifirt. 2) R. be Sabunba (eigentlich Sabienbe), Spanier von Beburt, wirtte um 1430 als Theolog und Scholastiter zu Touloufe. Er fuchte ben Gegenfatz zwischen Scholastif und Miglit zu vermitteln. Bgl. hutter, "Die Religionsphilosophie bes R. von

Sabunda" (Augsburg 1851). Raimund, Ferdinand, Schanfpieler und Luftfpielbichter, geb. am 1. Juni 1791 in Bien. Bestimmt die Conditorei zu erlernen, entfloh er, um Schanspieler zu werben, welchem Stande er fich für die Rolae mit Gifer und Beharrlichkeit widmete. Nachdem er einige Beit in Presburg, fowie auf fleineren Buhnen aufgetreten war, wurde er 1813 für bas Biener Theater in ber Josephstadt und später für das der Leopoldstadt engagirt. fleigender Beliebtheit gelangend, unternahm'er 1831 Kunftreifen nach Munchen, hamburg und Berlin, lebte feit 1834 auf feinem Landgute Gutenftein bei Wien und ftarb am 6. Sept. 1836 durch Selbstmord. Bon seinen Werten find hervorzuheben: "Moifasur's Bauberfluch", "Die gefeffelte Phantafie", "Alpentonig und Menfchenfeind", "Die unbeilbringende Zauberfrone", "Lumpaci Bagabundus", sowie fein lettes und populärstes Werk: "Der Berschwender". R.'s "Sämmtliche Werke" (4 Bbe., Wien 1837) gab Bogl heraus. Raimundus Lullus, f. Lullus.

Reinsberaugh, Boftborf in Sigbland Co., Obio.

Rainsburg, Boftborf in Bebford Co., Benniplvania. Rainsville, Boftborf in Barren Co., Indiana.

Rainy Late, ober Lac be la Bluie, ein Landsee, welcher einen Theil ber Grenze zwischen Minnefota und Brit. Rorbamerika bilbet, 160 engl. M. nordwestl. vom Late Superior; fteht burch ben gleichnamigen Fluß mit bem Late of the Boobs in Ber-

Raifin, im Staate Michigan: 1) Township in Lenawee Co.; 1645 E.

Fluß, entspringt in Lenawee Co. und mandet in ben Late Erie, Monroe Co.

Raifinville, im Staate Michigan: 1) Township in Monroe Co.; 1793 E.

Boft Dorf in Lenamee Co.

Raizen, richtiger Raten (flaw. Ratzi) bezeichnet bie verschiebenen ferbischen Bolterftumme an ber nieberen Donau, welche ber nichtunirten griechischen Kirche angehören. Der Name stammt von der alten, am Flusse Raschta im Gilden Gerbiens gelegenen Stadt

Raffa. Rascien ift ibentisch mit Gerbien.

Rajah (eigentlich riaja, Plural bes arab. Wortes raffe, Berbe) bezeichnet in europäis fcen Sprachen fammtliche, ber Bforte unterworfene Bolferschaften und Individuen, bie fich nicht zur Religion Mohammed's betennen. Dieselben murben von ben Türken meift In Offindien bezeichnet R. (vom fanstr. als recht- und willenlofe Daffen angesehen. radj, radja, Rönig) einen Stammfürsten ober eingeborene Fürsten, welche größtentheils bon ben Europäern abhangig find.

Rajolen, Rejolen oder auch Riolen (vom franz. rigole, Furche, Rinne), nennt man bie in der landwirthschaft behufs einer größeren Bertiefung ber tragbaren Erdschicht ober, wenn ber Untergrund gut ift, ber befferen Erdmifchung halber vortommenbe Bobenbearbeitung, b. i. eine vollständige Umtehrung der Oberflache bis zu 2 und mehr fuß Tiefe. Die Operation geschieht vermittelft eines fog. Ra i o l p f l u g e 8 ober im Garten mit bem Spaten.

Rafeten (vom ital. raggetto, vom lat. radius, Strabl; Aunstfeuer) bestehen aus einer Sulfe von festgerolltem Papier, Pappe ober Bled, welche mit einem festgeschlagenen Treibfat von Bulver gefüllt find und burch bas nach ber Entzündung beffelben an einem Ende ausströmende Sas nach ber entgegengesetten Seite fortgetrieben werben, wobei ein angebundener Stock fie in ihrer Richtung erhalt. Man hat Signal- und Rrieger. Erstere, auch bei Runftfeuerwerten in Gebrauch, haben über dem Sat Die sog. Berfe & u u g, welche fich nach bem Ausbrennen bes Pulvers entzündet und aus farbigen Leuchtingeln, Sternfener, Golbregen, Schwarmer, ober bem Ranonenfchlag befieht, welch' letterer mit großem Anall explodirt. Die Rrieger. zerfallen in Lencht-, Branb- und Geico fr. Die erfteren haben ale Berfetung einen hellbrennenben, weit fichtbaren Louch tfa b, bie zweite Gattung ift mit einem Branbfas und an ber Bulfe mit einer eifernen Rabbed, Knnb Epne, banischer Belletrift, geb. am 28. Dez. 1760 zu Ropenhagen, vollendete seine Bildung auf der Hochschule seiner Baterstadt, erhielt 1790 daselbst die Professung bar Aesthetik, wirkte von 1798—1805 all Lehrer der Geschichte an Christiani's Erziehungsanstalt, war von 1806—16 Borstand der auf seine Anregung zu Kopenhagen gegründeten Theaterschule, vertauschte 1816 diese Stellung mit einer Professur an der Kopenhagener Universität und starb am 22. April 1830. Er schried: Erzählungen, Lyrische Gebichte, Baterländische Schauspiele, eine Selbstbiographie und ein "Handbuch der europäischen Staatsgeschichte" (1803).

Rabel (Rachel, bebr., b. i. Mutterschaf, Lamm), nach alttestamentarischem Berichte bie jüngste Tochter Laban's, um beren Besit ber Patriarch Jakob sieben Jahre lang biente. Als ihm nach Ablauf dieser Frist Laban hinterlistiger Weise seine älteste Tochter Lea zuerkannte, verpflichtete sich der Erstere auf weitere 7 Jahre. R. gebar, wie die Bibel erzählt, nach langer Unfruchtbarkeit zwei Söhne, Joseph und Benjamin, starb jedoch bei der Geburt bes

letteren.

Rabel, f. Barnhagen von Enfe.

Rahl. 1) Rarl Heinrich, bedeutender Rupferstecher, geb. am 11. Juli 1779 m Hofen bei heibelberg, gest. am 12. Aug. 1843 zu Florenz, wo er seit 1841 als Professer Aupferstecherkunst thätig war, nachdem er von 1839 an in gleicher Eigenschaft an der t. t. Akademie zu Wien gewirkt hatte. Seine ausgezeichnetsten Arbeiten sind: hiob und Belisar, die Nacht des Correggio, Nasael's beilige Margaretha n. a. m. 2) Karl, tes Borigen Sohn, geb. am 13. Aug. 1812 zu Wien, gest. daselbst am 9. Juli 1865, hat sich als historienmaler einen berühmten Namen erworden und wirkte seit 1850 als Pressser an der Akademie der bildenden Künste zu Wien. Zu seinen bedeutendsten Werken gehören: David in der höhle Abullam, hagen an der Bahre Siegsried's, Monfred's Ted in der Schlacht bei Benevent, der Triumphzug Nero's durch das brennende Kom und die Cimbernschlacht, die beiden letzteren als Fressen im Wassensale des Arsenals in Wien.

Raymay, Flug im Staate New Jerfen, fließt in ben Staten Island Cound gwiichen ben Counties Union und Dibblefer und eutspringt an ten öftlichen und westlichen

Abhängen ber First Drange Diountains.

Rahmay, Stadt in Union Co., New Jerfey, am gleichnamigen Flusse und an ber Pennsplvania-Bahn, 10 engl. M. südwestl. von Newart und 38 M. nordöstl. von Trenten gelegen. Der Fluß theilt die Stadt in Ober- und Unter-R. R. hat in 4 Bezirken (wards) 6258 E. (1870), 9 Kirchen, 2 Nationalbanken, 2 Zeitungen, und viele Fabriken, namentlich ist sie durch ihre Wagensabrication bekannt. Die Zahl der Deutschen beträgt gegen 600. Sie besitzen eine kathol. und eine protestantische Kirche, mit welchen Schulen verbunden sind. Ein Gesangverein besteht innerhalb der Turngemeinde. Auch besindet sich eine beutsche Erz-Druidenloge in R.

Raibelini, Francesco, bekannter unter bem Namen Francesco Francia, berühmter italienischer historienmaler, auch als Golbschmied, besonders im Niculiren ansgezeichnet, geb. um 1650 zu Bologna, gest. daselbst 1533, war verzugsweise Schüler von Berugino und wird gewöhnlich als haupt der Bolognischen Malerschule betrachtet. Seine Hauptwerke, die sich durch tiese religiöse Empsindung auszeichnen, besinden sich in seiner Baterstadt, in München und Dresden. Der Katalog der "Jarves-Sammlung" im "Yalo Collego", New Haven, Connecticut, führt ein Portrait der Prinzessin Bitelli unter seinem Namen auf. Anch sein Sohn und Schüler, Giacomo R., hat sich als Maler einen ge-

achteten Ramen erworben.

Rail (Ballus), Ralle, eine zur Ordnung der Schwimmvögel und zur Familie Rallidae gehörige Bogelgattung, mit langem Schnabel, mäßig langen Schwingen und kurzem Schwanze. Ihre Arten sind besonders in Amerika reich vertreten, während Europa nur die Gemeine oder Wasselle (R. aquaticus) besitzt. In den Ber. Staaten einheimische Arten: Virginian R. (R. Virginianus), die 7½ Boll groß, oben elivenbraun mit brauuschwarzen Streisen, unten schwarz und weiß, ein Wandervogel, ganz allgemein; Great Rod-Breasted R. oder Fresh-Water Marsh Hen (R. elegans), die 20 Zell sang, in den ställichen Staaten; Clapper R. oder Salt-Water Marsh Hen (R. crepitans), die 15 Zoll lang, an Salzmarschen in den Südstaaten. Alle Arten haben treffliches Fleisch und wohlschmedende Eier.

Mail Moad, Township in Starte Co., Inbiana; 532 C.

Raimondi, Marco Antonio, gewöhnlich Marcanton genannt, ausgezeichneter italienischer Aupserstecher, geb. um 1480 in Bologna, gest. ebenda im J. 1534, lernte zuerst bei Raibolini die Goldschmiedetunft und wurde durch seine Rielbarbeiten auf das Gebiet bes

Die berühmtesten feiner Arbeiten find bie Stiche nach ben Zeichnun-Aupferstichs geführt. gen und Entwürfen Rafael's; man jablt jest noch gegen 400 Blatt von feiner Sand, unter benen jedoch viele unsicher find. Die "Gray-Sammlung" im "Harvard College" Cambribge, Massachletts, besitet 40 feiner Stiche.

1) Namhafter Scholaftifer, geb. 1175 auf Schlof Bennafort in Catalonien, trat in ben Dominicanerorben, wirfte eifrig als Ranonift, Cafuift und Beforberer ber fpanischen Inquifition, erreichte ein Alter von 100 Jahren und wurde von Papst Clemene VIII. kanonisirt. 2) R. De Sabunda (eigentlich Sabiende), Spanier von Geburt, wirkte um 1430 als Theolog und Scholaftiker zu Toulouse. Er suche den Gegensatz zwischen Sholaftit und Dinftit zu vermitteln. Bgl. hutter, "Die Religionsphilosophie Des R. von

Sabunda" (Augsburg 1851).

Raimund, Ferbinand, Schanspieler und Luftspielbichter, geb. am 1. Juni 1791 in Bien. Bestimmt bie Conditorei ju erlernen, entfloh er, um Schaufpieler zu werben, welchem Stande er fich für die Folge mit Gifer und Beharrlichkeit widmete. Nachdem er einige Zeit in Presburg, sowie auf Heineren Bühnen aufgetreten war, wurde er 1813 für bas Biener Theater in ber Josephstadt und später für das der Leopolostadt engagirt. fteigender Beliebtheit gelangend, unternahm'er 1831 Runftreifen nach Munchen, Samburg und Berlin, lebte feit 1834 auf feinem Landgute Gutenftein bei Wien und ftarb am 6. Sept. 1836 burch Gelbstmorb. Bon feinen Berten find hervorzuheben: "Moifafur's Bauberfluch", "Die gefeffelte Phantafie", "Alpentonig und Menfchenfeind", "Die unbeilbringende Zaubertrone", "Lumpaci Bagabundus", sowie sein lettes und populärstes Wert: "Der Berschwender". R.'s "Sämmtliche Werte" (4 Bbe., Wien 1837) gab Bogl heraus. Raimundus Lullus, s. Lullus.
Raimundus Lullus, f. Lullus.
Rainsborough, Hostori in Highland Co., Ohio.

Rainsburg, Boftborf in Bebford Co., Bennfplvania. Rainsville, Boftborf in Barren Co., Inbiana.

Rainy Late, ober Lac be la Bluie, ein Landfee, welcher einen Theil ber Grenze zwiften Dinnefota und Brit. Rorbamerita bilbet, 160 engl. D. nordweftl. vom Late Superior; fteht burch ben gleichnamigen Fluß mit bem Late of the Boobs in Ber-

Raifin, im Staate Michigan: 1) Township in Lenawee Co.; 1645 E.

Bluß, entspringt in Lenamee Co. und manbet in ben Late Erie, Monroe Co.

Raifinville, im Staate Michigan: 1) Township in Monroe Co.; 1793 E.

Bost dorf in Lenamee Co.

Raizen, richtiger Raten (flaw. Ratzi) bezeichnet bie verschiebenen ferbifden Bolferftumme an ber nieberen Donau, welche ber nichtunirten griechischen Rirche angehören. Der Rame stammt von der alten, am Flusse Raschta im Süden Serbiens gelegenen Stadt

Raffa. Rascien ift ibentifd mit Gerbien.

Rajah (eigentlich riaja, Plural bes arab. Wortes raffe, Berbe) bezeichnet in europäifoen Sprachen fammitliche, ber Pforte unterworfene Bolterichaften und Individuen, bie fich nicht zur Religion Mohammed's bekennen. Dieselben murben von ben Türken meift In Oftindien bezeichnet R. (vom fanetr. als recht= und willenlose Massen angesehen. radj, radja, Ronig) einen Stammfürften ober eingeborene Fürften, welche größtentheils bon ben Europäern abhangig find.

Rajolen, Rejolen ober auch Riolen (vom franz. rigole, Furche, Rinne), nennt man bie in ber Landwirthichaft behufe einer größeren Bertiefung ber tragbaren Erbicicht ober, wenn ber Untergrund gut ift, ber befferen Erbmifchung halber vortommenbe Bobenbearbeitung, b. i. eine vollständige Umtehrung ber Oberflache bis ju 2 und mehr fuß Tiefe. Die Operation gefchieht vermittelft eines fog. R a jolpfluges vober im Garten mit bem Spaten.

Rateten (vom ital. raggetto, vom lat. radius, Strahl; Aunstfeuer) bestehen ans einer Salfe von festgerolltem Bapier, Bappe ober Blech, welche mit einem festgeschlagenen Treibfat von Bulver gefüllt find und durch bas nach ber Entzundung beffelben an einem Enbe ausströmenbe Bas nach ber entgegengefesten Seite fortgetrieben werben, wobei ein angebunbener Stod fie in ihrer Richtung erhalt. Man hat Signal- und Rrieger. Erftere, auch bei Runftfeuerwerten in Gebrauch, haben über bem Gat bie fog. Berfe & u n g , welche fich nach bem Ausbrennen bes Pulvers entzündet und aus farbigen Leuchtlugeln, Sternfener, Goldregen, Schwärmer, ober bem Ranonenfclag befieht, welch' letterer mit großem Anall explodirt. Die Rrieger. zerfallen in Lencht., Brand = und Ge ico fr. Die ersteren haben als Berfetning einen hellbrennenben, weit fichtbaren Louch tfa b. Die zweite Gattung ift mit einem Branbfas und an ber Bulfe mit einer eifernen 230

Spitze versehen, um im holze zu haften. Die Geschoßt. werben an ihrem oberen Theile mit einer Augel, Granate ober Büchsenfartätsche versehen. Um sie an ein bestimmtes Biel bringen zu können, bedient man sich eines dreibeinigen, von einem Manne tragbaren Gestelles, auf welchem ihnen mittelst einer nach allen Seiten drehbaren Rinne die erforder- liche Richtung ertheilt wird. Die Begründer der modernen Raketenartillerie sind ber Engländer Congreve mit seinen Brandr. und der Dane Schuhmacher mit seinen Beschniege, wo Die Tragweite und Trefffähigkeit ist nicht sehr groß, doch sinden sie im Gebirgekriege, wo Geschütze schwerzug placiren sind, und zu Marinezweden häusige Anwendung. Selbstständige R. 20 atterien hat nur England, namentlich in der indischen Armee; in Desterreich

find fie in neuerer Zeit aufgelöft und ben leichten Batterien zugetheilt worden. Rafoezi, ungarifche, reich begüterte, in mannlicher Linie erloschene Fürstenfamilie. 1) Sigmund, warb nach Bocotai's (f. b.) Tode wider Billen am 11. Febr. 1607 jum Fürsten von Siebenburgen ausgerufen, bantte jedoch zu Gunften Gabriel Bathori's am 5. Marg 1608 ab. 2) Georg I., wurde 1631 Fürst von Siebenburgen, betriegte infolge eines mit Schweben und Frankreich geschloffenen Bunbniffes Ungarn und Dabren, machte einen Ginfall in Defterreich und ertämpfte für feine protestantischen Glaubensgenoffen ben berühmten Linger Frieden (16. Dez. 1645), burch ben er bie religiöfe Unabhangigfeit Ungarns errang. Er ftarb am 11. Dit. 1648. 3) Georg II., Cobn und Rachfolger bes Borigen, regierte mit geringerer Umficht, ordnete Die feit 1540 erlaffenen Landtagebefoliffe, welche als "Approbatae constitutiones" publicirt wurden, erlangte die Dberherrlichfeit über bie Molbau und Balachei, nahm für Karl Guftav von Schweden gegen 3ob. Rafimir von Bolen Bartei, mußte fein Land von ben Türken und Tataren vermuftet feben 4) Frang I., Gohn bes Borigen, gelangte, obgleich ned und starb am 2. Juni 1660. bei Lebzeiten bes Batere ermablt, nicht gur Regierung, jog fich mit feiner Diutter, einer Beschützerin der Katholiken, nach Ungarn zurud, ward in die Brind'sche Berschwörung ver-widelt, jedoch auf Berwendung seiner Mutter amnestirt und ftarb am 3. Juli 1676. 5) Frang II., bes Borigen Gobn, ber bedeutenbste feines Gefchlechtes, wurde infolge feiner Berbindung mit revolutionar gesinnten Ungarn eingezogen, in Wien gefangen gehalten, entfam nach Bolen, wurde burch bie aufftanbilden Bauern Ungarns zum Befehlshaber, 1707 jum Fürsten von Siebenburgen ausgerufen, verfdmabte 1711 nach tem Sathmarer Frieden die angebotene Amnestie, lebte in Frankreich, dann in der Türkei und ftarb Er schrich: "Mémoires sur les révolutions de Hongrie" hier ant 8. April 1733. '(Haag 1738). Bgl. Horn, "Franz R. II., ein hist. Charakterbild" (Leipzig 1854).

Mafoezimarich beißt ein wehmuthig-heroisches und munderbar ergreifendes, ungarisches Musikftud, bessen Aufführung vor 1848 und auch später in Ungarn von ber öfterr. Regierung mehrsach verboten wurde. Der Marsch soll im Heere des F. Ratoczi febr beliebt gewesen und zu Spren desselben benaunt worden sein. Der Componist ist unbefannt.

Ratos, fleiner Fluß in Ungarn, welcher bei Altofen in die Donau munbet. Ben ihm hat das Ratos felb seinen Namen, auf welchem vom 10.—14. Jahrh. bie ungarischen Reichstage unter freiem himmel abgehalten und oft auch die Königskrönungen vollzogen wurden. Im Ungarischen Revolutionstampfe war der R. mehrfach der Schauplat blutiger Geschte.

Ratem, Fleden im ruff..poln. Gouvernement Rabom, hat 1900 E. und war im 16. Jahrh. eine bevölferte Handelsstadt, seit 1570 der Hauptsis der Socinianer, welche baselbst 1602 eine berühmte Schule und Druderei gründeten, aus welch' letterer der sog. Rastauische Ratechismus (1605 poln., 1608 lat.) hervorging. Die Gegner der Socinianer brachten es jedoch so weit, daß 1638 jene Institute ausgehoben und die als "Arianer" bezeichneten Evangelischen 1643 vertrieben wurden.

Raleigh, Sir Balter, ber Gründer der amerik. Colonie Birginia, wurde 1552 zu haus in der Graffchaft Devonshire geboren. Nachdem er zu London und Orford tie Rechtswissenschaften ftudirt hatte, begab er sich 1569 mit einem hilfscorps, das die Königin Elisabeth den Hugenotten sandte, nach Frankreich, wo er fünf Jahre verweilte. Darauf begab er sich nach den Niederlanden und kämpfte unter dem Prinzen von Oranien gegen die Spanier. In die Heimat zurückgekehrt, fand er die Gemüther der Engländer vielsach für Colonisationsprojecte in Amerika empfänglich und schloß sich 1579 seinem Halbbruter Gilbert zu einer Entdedungsreise nach Nordamerika an, die jedoch ohne Erfolg blieb. Bei dem 1580 durch Unterstützung Spaniens in Irland entstandenen Aufstande that er sich durch Tapferkeit hervor. Als er nach seiner Rücklehr eines Tages der Königin begegnete, breitete er schnell vor derselben, als sie eine seuchte Stelle überschreiten wollte, seinen Mantel aus. Insolge dieser Ausmerksamkeit an den Hof berusen, erward er sich rasch die Gunst der Herre

fderin. Aus eigenen Mitteln ruftete er 1584 mehrere Schiffe aus und warf nach neunwöchentlicher Fahrt in ber Chefapeate Bay Anter, wo von ihm die erfte englische Colonie, zu Ehren ber "jungfraulichen" Ronigin Birginia genannt, gegründet wurde. Ale bie Armada (f. b.) bie englische Rufte bebrobte, betheiligte fich R. mit Erfolg an ben Rampfen gegen bie fpanifche Flotte, wurde bann Mitglied bes Geheimen Rathes, ging 1595 nach Gubamerifa und wohnte im folgenden Jahre ber Expedition gegen Cabir bei. Unter ber Regierung Jatob I. ber Theilnahme an einer Berfdwörung verbachtig, murbe er breizehn Jahre lang im Tower in haft gehalten, welche Gefangenschaft seine treue Gemablin seche Jahre hindurch theilte. hier schrieb er seine noch jett geschätzte "History of the World". 1616 freigelaffen, segelte er bereits im Juli 1617 jur Entbedung und Ausbeutung von Goldminen nach Guiana, khrte jeboch ohne Erfolg nach England zurück, worauf er abermals verhaftet und wegen angeblicher Theilnahme an bem früheren Complot enthauptet wurde. Dit wurdiger Fassung ging er bem Tobe entgegen. Bor bem Benterblode fichenb, ließ er fich bas Beil bes Scharfrichters zeigen, welches er fobann lachelnb mit ben Worten zurudgab: "Dies ift eine scharfe Redicin, aber ein Beilmittel gegen alle Unfälle". R. war eine imponirende Berfonlichkeit von unerschrodenem Muthe und ben umfaffenoften Renntniffen. Geine Schrif. ten, politischen, historischen und poetischen Inhalts, erfchienen gesammelt in 8 Bon. (Orford Biographien R.'s wurden herausgegeben von Tytler, "Life of Sir W. R." 1829). (Cbinburgh 1833); Edwards (1868); St. John (2. Aufl., 1870).

Raleigh, County im fübl. Theile bes Staates West Birginia, umfaßt 380 engl. Q.-M. mit 3673 E. (1870); im J. 1860: 3367 E. Der Boben ist theilweise gebirgig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Bedley. Liberal-bemotr. Majorität

(Brafibentenwahl 1872: 28 St.).

Relegh, Hauptstadt des Staates Rorth Carolina, Wate Co., 5 M. westl. vom Reuse River, ist der Endpunkt der Raleigh-Gaston-Bahn, welche durch andere Linien in directer Berbindung mit Richmond und Norfolk, Birginia, steht. Die North Carolina-Bahn, welche mitten durch die Stadt führt, vereinigt sich auf der einen Seite mit der von South Carolina, auf der anderen mit den nach den Seepläten North Carolina's sührenden Linien. Die Stadt liegt auf einer Anhöhe, ist gut gebaut und hat schöne Gebäude, namentlich das "State-house", welches sine Marmorstatue Washington's von Canova enthielt, wurde 1831 durch Feuer zerstört. R. hat Kirchen der Preschyterianer, Epistopalen, Methodisten, Baptisten und Römischtathelisen, ist Sit der Staats-Irrenanstalt und hatte 1860: 4781 E., 1870: 7790 E. und wird in 3 Bezirke (wards) eingetheilt. Es erscheinen Beitungen in englischer Sprache, darunter 3 tägliche.

Raleigh. 1) Township in Saline Co., Illinois; 2108 E. 2) Postborf in Rush Co., Indiana. 3) Bostborf in Union Co., Rentudh. 4) Postborf und Hauptort von Smith Co., Mississippi; 111 E. 4) Postborf und Hauptort

bon Shelby Co., Tenneffee.

Rens, County im nordostl. Theile des Staates Missonri, umsast 430 engl. D.-M. mit 10,510 E. (1870), davon 110 in Deutschland und 7 in der Schweiz geboren und 1255 Fardige; im J. 1860: 8592 E. Der Boden ist verschieden, gut bewässert und fruchtbar. Hauptort: New London. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 786 St.).

Ralston, Bostborf in Lycoming Co., Pennsylvania.

Ramaban (arab., von ramida, fehr beiß fein, ber beiße Monat) ober Ramabhan, Ramafan beißt ber 9. Monat bes mohammeb. Jahres, in welchem bie Moslems bie

großen Fasten feiern.

Ramage, Abam, ber Erfinder der fog. Ramage Druderpreffe, geb. in Schottland, kam um das Jahr 1800 nach Amerika und ftarb am 9. Juli 1850 in Philadelphia. Seine Erfindung, die erste dieser Art, bestand in einer Modification der Schraube und ist noch heute für verschiedene Zwecke in Gebrauch.

Ramage, Township in Rodland Co., New Port; 4649 E.

Ramage River, Flug im Staate New Port, entspringt in Drange Co., fließt nach Rem Jersen und und mundet in ben Bompton River, Baffaic Co.

**Ramayana**, s. Sanstrit.

Mamberg. 1) Arthur Georg, Freiherr von, bentscher Maler, geb. am 4. Sept. 1819 gn Bien, wurde 1860 an die Kunstschule zu Beimar berufen und ging 1865 als Professor ber Malerei nach München. Bon seinen Werten sind herverzuheben: "Dachauerimnen am Sonntage" (1853), "Das Bersteden" (1857), "Nach bem Mastenball" (1858),

"Hofhaltung Friedrich's II. in Balermo" n. f. w. 2) Johann Beinrich, Siftvieund Genremaler, geb. 1763 zu Hannover, wo sein Bater Hofrath war, erhielt burch die Gunft des Königs eine Stelle in der Malerakabemie zu London und ward in der Folge Hofmaler in seiner Baterstadt, wo er am 6. Juli 1840 starb. Hervorzuheben sind sein "Reinete Fuchs" und "Eulenspiegel".

Rambouillet, Hauptftabt bes gleichnamigen Arrendiffements im französischen Departement Seine-Dife, an der Gijenbahn zwischen Baris und Chartres gelegen, hat 3791 E. (1866) und in der Rabe ein altes Schloß mit großem Part, in welchem Rarl X. am 2.

Mug. 1830 die Abbankungeurkunde unterzeichnete.

Ramean, Je an Philippe, namhafter franz. Eemponist, geb. am 25. Ott. 1683 zu Dijon, bilbete sich in Italien zum Klaviervirtuosen aus, ging erst nach Clermont, bann nach Paris, wo er in ber Folge als Operncomponist großen Ruf erlangte und starb als Kapellmeister ves Königs am 12. Sept. 1764. Bon seinen Opern sind hervorzuheben: "Castor et Pollux", "Hippolyte et Aricie" und "Zoroastre". Er schrieb: "Nouveau système de musique théorique" (1726). — R. 's Reffe, bekannt durch das dialogische Wert Diderrot's, welches Göthe überschte, ist keine kingirte Personlichkeit. Neuerdings hat Brachvogel

(f. b.) benfelben Charatter in feinem "Narcig" behandelt. Ramée oder Raméehanf (Grasteinen, engl. Grass-Cloth, China-Grass, Tschuma) nennen die Chinesen, Japanesen und die Bewohner bes himalaja und Oftindiens verschiedene, zu den Reffeln (f. b.) geborige Gespinnftpflanzen, wie Girardinia armata am Dimalaja, Urtica japonica, besonders aber Boehmeria nivea und B. tenacissima in China n. a. D. Seit 1867 wird die lettere Gattung auch in einigen Staaten der Union im Großen und mit Erfolg angebaut. Die Arten derselben sind meist mehrjährig; man erntet im Jahre breimal und zwar circa 1000 Pfund Rohfaser vom Acre. 3m 3. 1870 fand Roeg ! auf ben Alleghanies 5000 Fuß über bem Deere eine noch unbefannte Boehmeria, mit ber er sofort Berfuche anstellte. Dieselbe foll einen gewöhnlichen Faserstoff liefern, ber beffer ift als ber ber Boehmeria tenacissima, mit beren Anban fich Roegt im ausgebehnteften Dage Sie bilbet 3-4 f. hohe Stauben mit großen, 8 Boll breiten Blattern und frautartigen Stengeln, welche wie die ter Urtica Canadensis in Berbft bis auf Die Burgel absterben. hierin unterscheidet fich bie Pflanze ganz wesentlich von ten ftrauchartigen Boehmeria tenacissima und B. nivea. Die Bermehrung geschieht burch Zertheilung ber Wurzelftode, burch Stedlinge und Ableger.

Ramenghi, Bartolommeo, f. Bagnacaballo.

Ramle, Fleden in der türkischen Landichaft Sprien (Balastina), auf dem Wege von Jaffa nach Jerusalem gelegen, bekannt dadurch, daß die Bilger nach dem heiligen Grade hier übernachten. Es sind daher hier griech., röm. kath. und armenische Klöster und Hose vize vorhanden. Bon den etwa 5000 E. sind 800 Christen. Der Tradition nach ist R. das Arimathia der Bibel; nach den Arabern ist die Stadt jedoch erst zur Zeit der Ommajaden entstanden.

Ramler, Karl Wilhelm, beutscher Dichter, geb. am 15. Febr. 1725 zu Kolberg, ershielt 1748 bie Professur ber Logit und Schönen Wissenschaften am Cabettenhause in Berlin, wurde 1794 Theaterbirector baselbst und ftarb am 11. April 1798. Glätte des Ausbrucksund Correctheit der Sprache sind bie Hauptvorzüge der R.'schen Oben und Cantaten. Erschrieb: "Lieder der Deutschen" (2 Bde., Berlin 1766—68), "Lyrische Blumenlese" (2 Bde., Leipzig 1774—78), "Fabellese" (3 Bde., ebb. 1783—90), "Kurzgesaste Wythologie" (Berlin 1790, 6. Aufl. 1833). Auch sibersetze er eine Anzahl der "Oben" des Boraz. Eine Sammlung der poetischen Werke R.'s gab Gödingt heraus; eine Taschenansgabe devon erschien 1825 (2 Bde., Berlin). Bgl. Heinsus, "Bersuch einer biographischen Etzze R.'s" (Berlin 1798).

Rammelsberg, Berg im Harze (1900 F.), im braunschw. Amte Harz burg, ist burch seine Erzlager berühmt; biefelben werden seit dem J. 968 bearbeitet, zuerst durch Franken, nach denen noch heute der obere Theil von Goslar der "Frankenberg" heißt. Außer Silber (gegen 4000 Mark) und etwas Gold (16—18 Mark) wird viel Aupfer, Schwefel, Blei, Bitriol u. s. w. gewonnen. Die ganze Ausbeute beträgt jährlich 90,000—100,000 Ehfr.

Rammelsberg, Rarl Friedrich, beutscher Chemiter, geb. am 1. April 1813 zu Berlin, wurde 1845 Professor an der Universität seiner Baterstadt und 1855 Mitglied ber Atabemie. Er ift der Berfasser vieler fachwissenschaftlicher Lehr- und Handblicher.

Ramorino, Gir ola mo, ein burch fein wechselvolles Schicffal befannter Militar, Sohn bes französischen Marschalls Lannes, 1792 zu Genua geboren, tampfte als Gemeiner im franz. heere 1809 gegen Defterreich, 1812 als Artilleriehauptmann gegen Ruflanb;

betheiligte fich später am Piemontesischen Anfitanbe, wurde 1830 während ber Infurrection pelnischer General, 1849 im Ariege gegen Desterreich fardinischer Divisionsgeneral, ließ fic ale folder, ale ihm bie Befetung bes michtigen Baffes ber Cava aufgetragen worben war, Subordinationsfehler ju Schufben tommen, murde por ein Rriegsgericht geftellt und am 22. Mai 1849 zu Turin erschossen.

Rampe (frang., von ramper, friechen) ober Anffahrt (frang. Appareille) nennt man beim Festungsbau festgerammte, forag auffteigenbe Erdwege, welche entweber ans bem Innern einer Befestigung nach ben Ballen, ober aus ben Graben nach ben Außenwerten führen. Ferner bezeichnet R. Die borberfte Lampenreibe einer Schanbubne; fobann bas Stud einer gebrochenen Treppe zwischen zwei Abfaben ober Anbeplagen.

Rampfinit (Ramfes III.), ägyptischer König, burch feine ungeheuren Reichthimer bekannt, hinterließ Bauten und Denkmäler, von benen sein Felsengrab in Bab-el-Meluk noch erhalten ift. Befannt ift bas von Berobot berichtete Dtarden von R.'s Schathaufe, ju welchem ber Banmeister feinen Sohnen burch einen verschiebbaren Stein einen verborgenen

Bugang öffnete.

Ramfan, Allan, fcottifcher Dichter, geb. am 15. Dit. 1686 gu Leabhills in ber Graficaft Lanart, erlernte in ber Jugend das Berrutenmachergeschäft, widmete seine Mugeftunden der Dichttunft, vertaufchte fpater fein Gefchaft mit bein Buchhandel, unterhielt gablreiche Berbindungen mit Gelehrten und ftarb am 7. Jan. 1758. Sein Sauptwert: "Gentlo Shephord" (1724) zeichnet sich burch treue und lebendige Raturschilderung aus; auch fdrieb er Fabeln und Ergablungen. In Sbinburgh wurde ibm 1865 ein Standbilb errichtet.

Ramsburg, Dorf in Warren Co., New Jerfen. Ramsben, Jeffe, engl. Optiter, wurde am 8. Dft. 1790 gu halifar in ber Graffcaft Port geboren, erlernte bas Tuchhandlergefcaft feines Baters, verlegte fich fpater auf Die Berfertigung aftronomischer Instrumente, verfah verschiedene Sternwarten, g. B. bie ju Baris, Gotha, mit großartigen Fernröhren, warb 1786 Mitglied ber Ronigl. Gefellfcatt ju London und ftarb am 5. Nov. 1800. Gine fog. Theilungsmafchine ift feine

Daupterfindung.

Ramfes, Name von 14 ägpptischen Königen. 1) R. I. regierte in der Mitte des 15. Jahrh. v. Chr., 1 Jahr 4 Dienate. 2) R. II., ber Große, Entel bes Borigen, regierte 66 Jahre und brachte sein Reich ju hoher Blute. Mit einem Beere von 700,000 Streitern betriegte er die Nachbarlander Medien, Berfien u. a., führte, durch Tribute und Ariegsbeute reich geworden, großartige Bauwerte auf, legte Ranale an, namentlich vom Ril nach ben Krofobilfeen in ber bftlichen Bufte, mar Grunder ber Stabte Bithom und Ramfes, bei beren Aufbau die Ifraeliten schwere Frohndienste zu leisten hatten, und errichtete in letterer Stadt einen Tempel mit feinem Standbilbe. Am Bofe Rt.' II. wurde Mofes erzogen, ber fpater bie Ifraeliten aus ihrer Anechtschaft befreite. R. III. (ober Rampfinit), unter bessen elf Rachfolgern bas Reich burch Luxus und Sittenlosigkeit in Berfall gerieth.

Ramfey, Alexander, Bundesfenator des Staates Minnefota, geb. in der Rabe von harrisburg, Benufplvania, am 8. Gept. 1815, murbe 1841 Clert bes Reprafentanten. hauses ber Staatslegistatur von Bennsplvania, war von 1843-47 Mitglied bes Congreffes, von 1849—53 Gouverneur des Territoriums Minnesota, schloß hier für die Ber. Staaten günstige Berträge mit den Sioux- und Chippewas-Indianern ab, wurde 1855 zum Wapor von St. Baul erwählt, war von 1860—64 Gonverneur von Minnesota und seit

1863 Mitglied bes Bunbessenats.

Ramjey. 1) County im fuboftl. Theile bes Staates Minnefota, umfaßt 200 engl. D.-M. mit 23,085 E. (1870), bavon 3644 in Deutschland und 100 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 12,150 G. Dr' Boben ift meift eben und ziemlich fruchtbar. Hauptstadt: St. Paul, jugleich Sit ber Staatsregierung. Liberal-bemokr. Rajorität (Brästentenwahl 1872: 26 St.). 2) Township mit gleichnamizem Bosts borfe in Fapette Co., Illinois; 1862 E. 3) Township in Anota Co., Minsuesota; 265 E. 4) Dorf in Jantt Co., Minnesota.

Ramsgate, Marktstadt, Seehafen und Babeort in der engl. Graffchaft Rent, an der Oftfufte ber Salbinfel Thanet gelegen. Der Bafen, welcher burch zwei Steinbamme ge-bilbet wird, ift burch ftarte Batterien vertheibigt. R. hat 23,778 E. (1871), ein See-

hospital, gablreiche Babebaufer und treibt Fifderei, Schiffbau und Banbel.

Ramns, Betrus (eigentlich Bierre be la Ramee), murbe 1515 gu Cuth im nordlichen Frantreich geboren, that fic als beftiger Gegner ber fcolaftifden Richtung in ber Philosophie hervor, studirte zu Navarra und Paris und ward 1551 als Lehrer ber Ahetorit und Dialektik daselbst angestellt. Als Calvinist dieser Stellung enthoben, durch reiste er Italien, die Schweiz und Deutschland; kehrte 1571 nach Paris zurud und siel im Aug. des solgenden Jahres als Opfer der Bartholomäusnacht. Er schried viele gelehrte Abhandlungen, so wie Lehrbücher der alten Sprachen und Mathematik. Bgl. R.'s Biographien von Waddington (Paris 1855) und Ocsmaze (Paris 1864).

Rance (Dominique Armand Jean Lebouthillier be), Stifter bes Trappistenordens (s. b.), ward am 9. Jan. 1626 zu Paris geboren, verrieth schon früh große wissenschaftliche Besähigung, wurde 1651 Priester, 1654 Doctor der Theologie, lebte die zu seinem 36. Jahre in groben Ausschweisungen, wandte sich dann der strengsten Ascese zu, verkaufte seine Besihungen, deren bedeutenden Ertrag er an Wohlthätigkeitsanstalten schenkte, verzichtete auf seine Pfrühde und ward 1664 Abt von La Trappe. Er schried: "Traité de la sainteté et des devoirs de la vie monastique" (Paris 1683), "Relation de la vie et de la mort de quelques religieux de la Trappe" (4 Bde., Paris 1696). Bgl. Dubois, "Histoire de l'addé de R." (2 Bde., Paris 1867).

Rancheres (vom fpan. rancho, ein Landgut, auf bem nur Biehzucht getrieben wirb), beißen in Mexico die auf einem Rancho lebenden Hirten, sind meistens eine aus spanischem und indianischem Blute entstandene Mischlingsraffe, zeichnen sich besouders als vortreffliche Reiter und Jäger aus und leisten im Kriegsfalle als irreguläre Cavallerie vorzügliche

Dienfte.

Rancocas, im Staate New Jerfey: 1) Postborf in Burlington Co. 2) R.

ober Rancocus, Flug, munbet in ben Delaware River, Burlington Co.

Randall, Alexander B., hervorragender Bolitiker, geb. in Montgomery Co., Rew York, im Okt. 1819, studirte bie Rechte, wurde Abvokat, siedelte 1840 nach Wisconsin über, prakticirte in Wankesba, wo er zugleich Bostmeister war, wurde 1854 in die Staatslegistatur und 1856 zum Districtsrichter gewählt, war von 1857—61 Genverneur von Wisconsin, von 1861—65 Gesandter in Italien, von 1865—66 Assistent des Generalspostmeisters und von 1866—69 Generalspostmeister der Ber. Staaten.

Ranball. 1) Townfhip in Renofha Co., Bisconfin; 533 E. 2) Boftborf

in Hamilton Co., Jowa.

Ranballstown, Boftborf in Baltimore Co., Darylanb.

Randers, Amisstadt im jütländischen Stifte Aarhus, Danemark, an der Guden-Aa, nahe ber Mündung in den Randers-Fjord gelegen, ist eine ansehnliche Handelsstadt mit 9725 E. (1868). Die Lachssischerei, durch welche R. früher berühmt war, ist nicht mehr bedeutend, jedoch blüht die Industrie, besonders die Handschuhsabrication (Ran-

ber'iche Sanbidube).

1) Ebmund, ein ans Birginia gebürtiger amerik. Staatsmann, beffen bebeutungsvolle Wirkfamteit in bas zweite Jahrzehend ber Republik fallt. Obwohl fein Bater, ber Generalanwalt von Birginia, ein entschiedener Ropalift mar, ging R. boch 1775 mit Bashington nach Boston und versah eine Weile bie Functionen eines Abjutanten bes Dberbefehlshabers, bis er burch ben ploplichen Tob feines Ontels Benton R. (f. b.) nach Birginia zurudgerufen wurde. Er folgte Batrid Benry (f. b.) in ber Gouverneurschaft von Birginia und murbe, mahrend er biefes Amt befleibete, in ben Constituirenben Convent von Philadelphia (1787) gewählt, an beffen Berathungen er einen hervorragenten Antheil nahm. Ihm wurde die Chre zu theil, dem Convent den fog. "Virginia-Plan" zu unterbreiten, ber bie Grundlage für Die Debatten abgab. R. betonte in seiner Ginleitung 3rede besonders, daß eine Umänderung der Bundesversaffung im "nationalen" Sinne durchans geboten sei, wenn die Union erhalten werden folle. Im Berlanfe ber Berhandlungen fließ er fich aber an verschiebenen, von ber Majorität angenommenen Bestimmungen, weil fle die Union zu ftart consolidirten, und sowohl die Gelbstherrlichkeit der Staaten als bie Freiheit ber einzelnen Burger gefährbeten. Demgemaf weigerte er fich auch beine Soluf bes Convents ben vereinbarten Berfaffungsentwurf zu unterzeichnen. glied ber Ratificationsconvention von Birginia war er aber tropbem einer ber warmften Bertheidiger des Entwurfes, nicht weil er fich inzwischen mit den ihm früher anstößigen Bestimmungen ausgeföhnt hatte, fonbern weil er ben ferneren Bestand ber Union unter ten Confoberations-Artifeln nicht für möglich bielt. Bafbington berief ihn 1789 als Attorney-General in fein Cabinet, in welchem er nach bem Bruch zwifden Bamilton und Jefferfon feine volltommen flare und entschiedene Stellung einnahm. Jefferson beschuldigte ibn, bak er in ben wichtigften Streitfragen thatfachlich mit Hamilton gehandelt habe, obgleich er in ben Debatten immer mit ibm (Jefferson) übereingestimmt. Nach bem Ructritt von Jef-

ferson wurde R. (1793) Staatssekreiar. In der fog. "Whinky-Insurrection" (1794) rieth er bis zulest unthätiges Abwarten an und war entschieben gegen bie auf Samilton's Nath beschlossene Cinberufung ber Milig, weil er erwartete, daß ein Bersuch, ben Aufftand mit Gewalt zu unterbruden, bas gange Land in Anfregung flurgen werbe. 3m folgenben Semmer (1795) tam ber Finangfetretar Bolcott (f. b.) burch ben engl. Gefanbten Dammond in ben Befit einer aufgefangenen Depefche des franz. Gefandten Fauchet, Die einem Bericht über eine fehr compromittirende Unterredung zwischen ihm und R. enthielt. Bashington, ber fich jur Zeit in Mount Bernon aushielt, wurde von ben Abrigen Cabinetsmitgliebern aufgeforbert, fogleich nach Philadelphia ju tommen, wo die Angelegenheit in einem Cabineterath jur Sprache gebracht murbe. Da Randolph's Rechtfertigung weber bem Brafibenten noch bem Cabinet gentigte, fo war er genothigt, feine Entlaffung zu neh-Eine Bertheidignugsfdrift, Die er fpater veröffentlichte, erfchien feinen Gegnern ebenfalls durchaus ungenugend, mabrend feine Freunde ihn als Opfer einer fomubigen Intrigne binftellten. Die vollftanbige Berruttung feiner Gelbberhaltniffe verlieh ber auf Grundlage jener Depesche erhobenen Antlage eine gewiffe Bahrscheinlichteit, daß er mit Fanchet ftrafmurbige Intriguen angufnupfen gesucht, um Gelb zu erhalten. Geine Schuld over Unfchuld ift jedoch nie ficher festgestellt worden. Die politische Laufbahn R.'s hatte bamit ihr Ende erreicht. In weiteren Rreifen wurde fein Rame noch einmal genanut, als er 1807 als Bertheidiger von Aaron Burr (f. b.) auftrat. 2) John, gen. von Roan ote, amerit. Staatsmann, geb. am 2. Juni 1773 zu Cawfons in Birginia, gest. am 24. Juni 1833 in Bhilabelphia. Er ftubirte in Bhilabelphia bie Rechte, war aber nie als Abvotat thatig. Schon ale Jüngling in Berbindung mit bervorragenden, öffentlichen Berfönlichfeiten ber Beit und ein aufmertfamer Buhörer ber Congregbebatten, befchloß er fich ber Politit zu wibmen. Die Rühnbeit, in feiner erften öffentlichen Rebe gegen Batrid Beury (f. b.) aufzutreten, lentte zuerft bie Aufmertfamfeit auf ihn. Er wurde 1799 in ben Congref gewählt und blieb bis 1812 ein Ditglied beffelben. Geine Schlagfertigfeit, sein beißenber Big und bie rudfictelose Beftigfeit, mit ber er feine Gegner angriff, ließen ihn in wenigen Monaten eine bervorragende Stellung einnehmen, und von 1801 ab war er ber nubestrittene Führer ber Abministrationspartei im Saufe. Ans nicht volltommen festgestellten Grunden zerfiel er 1806 mit ber Abministration, richtete aber seine Augriffe zuerst wesentlich nur gegen die Bartei, vorgeblich gegen Jefferson perfonlich noch immer große Hochachtung begend. Ein kleiner Theil ber Republikaner, bie "Quids" genannt, ichloß sich ihm an und handelte in vielen ber wichtigsten Fragen mit ben Foberalisten. Die Embargo-Politik Jefferson's griff er nicht nur als unfinnig, sondern and ale verfaffungewibrig an. Ebenfo beftig opponirte er ber Rriegserklarung gegen England und wurde infolge beffen 1812 nicht wiedergewählt. Tropbem richtete er im Berlaufe bes Rrieges ein langes Schreiben an Die Rew England-Opposition, fie ermahnend, in ber Stunde ber Roth bas gemeinsame Baterland nicht zu verlaffen und bie Genugthuung für ihre gerechten Beschwerden auf die Zeit zu verschieben, ba man nicht vom äußeren Feinde gebrängt werbe. Die Beit biefer politischen Unthätigkeit verbrachte er verzuglich auf seinem Lanbfipe Roanoke, sich immer mehr einer tief gewurzelten Misanthropie hingebend, beren erfte Ursache eine ungludliche Liebe gewesen sein foll. Bon 1814—16 war er wiedernm Mitglied bes Reprafentantenhaufes. In ber letten Seffion benuncirte er heftig ben Stlavenhandel im Diftrict von Columbia und veranlaßte die Ginfepung eines Ausschuffes. Dbwohl er felbst Borfigenber deffelben mar, conftatirte ber Ausschuft bod nur bie verschiebenen Migftanbe, brachte aber teine Magnahmen zur Abstellung berfelben in Borfclag. Die Schärfe, mit der R. sie in seiner ersten Rede gerügt, machte um so größeres Aufschen, weil er seit jeher zu ben weitestgebenben Bertheibigern ber "Rechte" ber Stlavenhalter gehört hatte. Rach Ablauf feines Manbats lehnte er die Wieberwahl ab, nahm fie aber 1818 an. In bem mehrjährigen Streit über bie Missourifrage stand er an der Spite ber radicalen Fraetion des Südens. Die Anfnahme Missouri's in die Union ohne Beschränkung hinsichtlich ber Stlaverei pries er als einen Sieg bes Sübens, aber er wiberfeste fich mit aller Dacht einem Compromiß hinsichtlich ber Territorien, wie es schließlich burch bas sogenannte "Missouri Compromise" zu Wege gebracht wurde. Diese Frage führte zum vollständigen Bruch zwischen ibm und henry Clap (f. b.). Im Laufe ber Debatten foll er Clap ben Borfchlag gemacht haben, das hans ben nördlichen Abgeordneten allein zu überlaffen. einer feiner Reben über Die Miffourifrage brauchte er in Bezug auf Die nördlichen Bolititer ben Ausbrud "Teiggefichter" (doughfaces), ber bis in ben Burgerfrieg binein ein politiices Schlagwort geblieben ift. In England, bas er 1822 und 1824 besnebte, machte er burch feine Originalität und excentrischen Manieren viel Auffeben. Bon 1825-27 war er Mitglied des Bundessenats und 1829 der Convention, die jur Revision der Berfasjung von

Birginia berufen worden war. Im folgenden Jahre ging er als Gefandter nach Anfland, verließ aber nach furzem Anfenthalt plotlich St. Betersburg und ging nach England, von wo er nach ungefähr einem Jahre nach Amerita gurudtehrte. Gine complicirte Rrantheit, an ber er fast fein ganzes Leben kang gelitten, hatte jest ihren Höhepuntt erreicht, so daß er den Sit im Reprafentantenhaufe, mit bem er wiederum betraut worden war, nicht mehr einnehmen winnte. Während feiner letten Angenblide ließ er fich eine Rarte vor Angen halten, auf bie er bas Wort "romorse" (Rene) hatte schreiben lassen. In seinem Testamente schenkte er allen feinen Staven, beren er eine große Angahl befaß, bie Freiheit. Bgl. Garland, "Life of J. Randolph" (2 Bbe., Rew York 1850). 3) Pepton, amerik. Staatsmann und Patriot, geb. 1723 in Birginia, gest. am 22. Oft. 1775 in Philadelphia. er ben Curfus im "William and Mary College" burchgemacht, ging er nach England, um bort bie Rechte zu ftubiren. Er murbe 1748 Staatsanwalt ber Colonie und in temfelben Jahre Mitglied bes "House of burgesses", in bem er lange Jahre hindurch eines ber einflugreichsten Mitglieder blieb. In einer Beschwerbesache ber Colonie gegen Gauverneur Dinwiddie wurde er 1752 nach England gesaubt, aber seine Mission blieb erfolglos. Je mehr fich ber Conflict mit bem Mutterlande zuspitte, besto unbedingter folog fich R. ben entichiebenften Batrioten an; Die Abreffe an ben Konig wegen ber Stempelacte (1764) wurde von ihm entworfen. Im April 1766 wurde er Sprecher bes "House of burgesses", wurde 1773 in ben Bigilanzausschuß gewählt und prafibirte 1774 ber Convention zu Williams-Der erfte Continentalcongreß (1774) wahlte ihn einstimmig jum Prafibenten, aber aus Gesundheiterlicksichten mußte er bas Amt nach einigen Wochen niederlegen. Im März 1775 prafibirte er ber zweiten Convention von Birginia zu Richmond und auch ber zweite Continentalcongrest wählte ihn wieder zum Borsitenden. Sein Tod erfolgte plötzlich burch einen Schlagsluß. 4) George White, geb. zu Ebge Hill, Birginia, um 1802, gest. in Albemarle Co., Birginia, am 4. April 1867, ein Entel Jefferson's, war zuerst Marinelieutenant, ftubirte jedoch fpater bie Rechte und murbe 1846 in Charlottesville Abvotat, fiedelte aber 1850 nach Richmond über. Giner ber hauptführer ber Secession in Birginia, commantirte er als Major bei Big Bethel, wurde hierauf jum Brigabegeneral ernannt, war im Jahre 1862 Kriegesetretar ber Confoberation, ging 1863 ale Agent berfelben nach Frantreich und fehrte 1865 mit gerrutteter Gefundheit von bort nach Amerika gurud.

Ranbolph, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im öftlichen Theile tes Staates Alabama, unifaßt 970 engl. Q.-M. mit 12,006 E. (1870), baven b in Deutschland geboren und 1641 Farbige; im J. 1860: 20,059 E. Boden uneben und fruchtbar. Hauptort: Beebowee. Republik. Majorität (Gouverneurswahl 1872: 53 St.). 2) Im nordöstlichen Theile bes Staates Artanfas, umfaßt 880 D.-M. mit 7466 E., bavon 3 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 6261 E. Boben wellenförmig, an manchen Stellen fehr fruchtbar. Bauptort: Bocabontas. Liberal - bemofr. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 95 St.). 3) Im fürmestlichen Theile bes Staates Georgia, umfaßt 350 D.-M. mit 10,561 E., bavon 15 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren und 5471 Farbige; im J. 1860: 9571 E. Der Boten ift eben und fruchtbar. Sauptort: Cuthbert. Liberal-bemotr. Majoritat (Brasibentenwahl 1872: 69 St.). 4) 3m fildwestl. Theile bes Staates Illinois, umfaßt 600 D.-M. mit 20,859 E., davon 2597 in Deutschland und 295 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 17,205 C. Der Boben ift febr fruchtbar. Sauptort: Rastastia. Republif. Majoritat (Prafidentenwahl 1872: 14 St.). 5) Im östlichen Theile bes Staates Indiana, umfast 440 D.-M. mit 22,862 E., bavon 275 in Deutschland und 7 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 18,997 E. Der Boben ift eben und fruchtbar. Dauptort: Winde fter. Republit. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 1829 St.). 6) 3m mittleren Theile bes Staates Miffouri, umfaßt 430 D.-M. mit 15,908 E., tavon 117 in Deutschland und 3 in ber Schweiz geboren und 2134 Farbige; im J. 1860: 11,407 E. Der Boden ift wellenformig und außerst fruchtbar. Sauptort: Suntsville. Liberal-bemokr. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 1342 St.). 7) Im mittleren Theile bes Staales North Carolina, umfaßt 880 D.-M. mit 17,551 E., baben 3 in Deutschland geberen; im J. 1860: 16,795 E. Das Land ift fruchtbar. Hauptort: Afhborough. Republik. Majorität (Präfibentenwahl 1872: 308 St.). 8) Im Estlichen Theile bes Staates Best Birginia, umfaßt 1000 D.-M. mit 5563 E., bavon 3 in Deutschland und 19 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 4990 E. Der Boben ist gebirgig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Beverly. Liberal.te= motr. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 109 St.).

Randelph, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Postdorfe in McLean Co., Ilinois; 1958 E. 2) In Indiana: a) in Ohio Co.,
3475 E.; b) in Tippecanoe Co., 948 E. 3) In Norfolf Co., Massaussetts;
5642 E., umsast die Dörser East und West Randolph. 4) In Datota Co., Minnesota; 170 E. 5) In Coos Co., New Hampshire; 138 E. 6) In Morris Co.,
New Jersen; 5111 E. 7) Mit gleichnamigem Postdorfe in Cattaraugus Co., New
York; 2167 E. 8) In Obio: a) in Montgomery Co., 2077 E.; b) in Bortage Co.,
1564 E. 9) In Coos Co., Oregon; 152 E. 10) In Crawsord Co., Bennspldania; 1732 E. 11) In Tipton Co., Tennessee; 867 E. 12) Mit gleichnamigem
Postdorfe in Orange Co., Bermont; 2829 E. 13) Mit gleichnamigem Dorfe
in Columbia Co., Bisconsin; 1157 E.

**Randolph.** 1) Bostborf in Bibb Co., Alabama. 2) Dorf in Randolph Co., Indiana. 3) Bostborf in Riles Co., Ranfas. 4) Bostborf in Wetcalf Co. Rentuds. 5) Dorf in Clay Co., Wiffouri. 6) Dorf in Houston Co., Texas.

Rentuch. 5) Dorf in Clay Co., Missouri. 6) Dorf in Houston Co., Texas.

Randsu, Jacques Louis Char Alexandre, Graf, franz. Marschall, wurde am 25. März 1795 in Grenoble geboren, trat jung in die Armee, ward in der Schlacht bei Borodino Officier, diente 1888—47 in Algerien, avancirte 1847 zum Generalieutenant, ward 1851 unter dem Präsidenten Ludwig Napoleon Kriegsminister, nach dem Staatsstreiche Generalgouverneur von Algerien, unternahm 1853—56 erfolgreiche Expeditionen gegen die Rabylen, wurde 1856 Marschall, war im Kriege gegen Desterreich 1859 Chef des Generalstabes, von 1860—67 wiederum Kriegsminister und zulest Präsident der Untersuchungscommission betress der Uebergabe der Festungen Sedan und Metz. Er starb am

16. 3an. 1871 in Genf.

Rangawis, Alexander Risos, neugriechischer Dichter und Staatsmann, wurde 1810 in Konstantinopel geboren, begab sich bei Ausbruch des griech. Aufstandes 1821 nach Obessa, besnichte 1825—29 die Universität und Kriegsschule in München, trat dann in die griech. Artillerie, ward 1832 Departementsdirector des Unterrichts, erward sich als solcher erhebliche Berdienste um die Gründung bellenischer Schulen, wurde 1842 Ministerialrath, belleidete 1845—56 die Prosessus für Alterthumskunde an der Universität zu Athen, übernahm von 1856—59 das Borteseusse des Acusern, lebte darauf in Zurückgezogenheit, ging 1867 als griech. Gesandter nach Washington, und im nächsten Jahre nach Paris. Er schrieb eine Reihe gesehrter Abhandlungen, u. a. die "Holenica" (3 Bde. 1853), und ist Mitglied saft aller Atademien und Gelehrten Gesellschaften Europas. Er dichtet das Epos "Laoplanos" welches das Schickal des Stephanus behandelt, eines Mönches, der sich für den ermordeten Gemahl der Raiserin Ratharina II. ausgab, und die Tragödien "Phrospine", "Der Borabend", und das Lussspiel "Hochzeit des Kntrulis" (deutsch von Sanders, 1844).

Ranglifte beißt in ben beutschen Armeen bas nach ber Beereseintheilung, ben Truppentheilen, Graben und ber Anciennität geordnete, namentliche Bergeichniß ber Officiere und

Militarbeamten.

Rangun (engl. Rangoon), Statt in ber indobritischen Provinz Pauu, am östlichen Mündungsarm des Jravaddi, 5 M. vom Meere, ist der Handelshafen des Landes, der Six des Obertommissioners, ein Hauptsix der Mission der amerikanischen Baptisken, treibt bebeutenden Handel, namentlich mit Kalkutta, Madras und Bomban, und hat gegen 80,000 E. Hanptaussubstatisch sind Teakholz, Catechu, Bienenwachs, Elephantenzähne, rohe Baumwolle, Gold und Silber. Bon R. fährt regelmäßig ein königlicher Dampfer nach Awa. Die größte Merkwürdigkeit von R. ist die benachbarte, große Pagode Shoe-Dagong, d. i. Goldenes Hans. Am 14. April 1852 wurde die Stadt zum zweiten Male von den Engländern erobert, nachdem sie bereits am 19. Mai 1824 vom brit. Gen. Campbell erstürmt worden war.

Mant, Joseph, Berfasser anmuthiger Dorsgeschicken, wurde am 10. Juli 1817 zu Friedrichsthal im Böhmerwald geboren, studirte in Wien die Rechte, widmete sich dann sast ansschließlich der Literatur, war Mitglied der gemäßigten Linken in der Franksurter Nationalversammlung, sehte darauf in Weimar und Nürnberg und später in Brag. Er schrieb: "Ans dem Böhmerwalde" (3 Bde., Leipzig 1843 und 51), "Bier Brüder aus dem Bolke" (ebd. 1845), "Waldmeister" (ebd. 1846) u. a., und veranstaltete eine Sammlung "Ausgewählte Werke" (7 Bde., 1860 ss.). Bon seinen dramatischen Gedickten sind hervorzubeben: "Herzog von Athen", "König Mansred's Kinder", und das patriotische Schauspiel "Unter fremder Fahne"; interessant sist auch seine Schrift "Aus meinem Wanderleben" (Wien 1864). R. verfaßte auch ein "Böhmisch-deutsches Wörterbuch" (2. Aust., 1871).

Kante (Cirrhus), in der Botanit zu den sog. Nebenpflanzentheilen gehörig, auch Gabel, Schlinge genannt, ift fadenförmig, meist spiralig gewunden, doch nicht regelmäßig nach einer Seite, oft gabelig gespalten und schlingt sich zu ihrer Besestigung um andere Körper. Man theilt sie gewöhnlich ein in: 1) Achselranken (Cirrhi axilares), aus den Blattachseln entstehend; 2) Blattranken (C. foliares), aus der Spize des Blattes; 3) Blattstiele inc zusammengesetzen Blattes; 4) Blumenstielranken (C. pedunculares), aus dem Blumenstiel entspringend; 5) Afterblätterzunken (C. stipulares), wenn sie, wie dei der Linse, die Stelle der Afterblätter zu beiden Seiten des Blattes vertreten. Bei manchen Pflanzen vertreten die langen, sich windenden Blattstiele die Stelle der R.

Rante, Leopold von, bedeutenter Gefchichtschreiber, wurde am 21. Dez. 1795 gu Biebe in Thuringen geboren, ftubirte, nachdem er auf ber Schulpforta vorbereitet mar, in Leipzig und wurde 1818 Oberlehrer am Ghmnaflum zu Frankfurt a. d. D. Bereits seine ersten Schriften, Die "Geschichte ber roman. und german. Bolter von 1494—1585" und "Bur Kritit neuerer Gefdichtidreiber" (Berlin 1824), erregten Aufmertfamteit und ber-icafften ibm eine außerorbentliche Professur ber Gefdichte an ber Berliner Dochschule. Rach feiner Rudtehr von einer vierjährigen Reife nach Bien, Benetig, Rom und Floreng, ward er 1834 ordentlicher Professor, 1841 historiograph des preuß. Kenigshauses, 1866 geabelt und feierte am 20. Febr. 1867 unter allgemeiner, lebhafter Theilnahme fein bojabriges Doctorjubilaum. Objectivitat ber Darftellung, forgfaltigfte Benutung und fritifche Sichtung ber Quellen, sowie fünstlerische Gruppirung und Anerdnung bes Stoffs tennzeichnen die R.'schen Werke. Er schrieb: "Fürsten und Bolker von Gübeuropa im 16. and 17. Jahrh." (Berlin 1827; 1. Bd., 4. Aufl. 1857), "Gerbische Revolution" (ebd. 1829), "Die Berschwörung gegen Benedig im J. 1688" (ebb. 1831), "Die römischen Bapfte, ihre Kirche und ihr Staat im 16. und 17. Jahrh." (3 Bbe., ebb. 1834—37; b. Aust., Leipzig 1866-67), sein Sauptwert; "Borlefungen zur Geschichte ber italienischen Pocfie" (ebb. 1837), "Deutsche Geschichte im Beitalter ber Reformation" (6 Bbe., Berlin 1839-47; 4. Aufl., Leipzig 1867), "Reun Bucher preufifche Gefchichte" (3 Bbe., Berlin 1847-48), a. aus., reitzig 1807), "Neun Ducker preußige Geschucke" (5 Ste., Setilin 1847—48), "Französische Geschüchte, vornehmlich im 16. und 17. Jahrh." (5 Bre., Sentigart; 2. Aufl., 1857—62), "Englische Geschüchte im 16. und 17. Jahrh." (7 Bde., Berlin und Leipzig 1859—68), "Geschichte Wallenstein's" (2. Aufl., 1870), "Die beutschen Mächte und ber Fürstenbund" (2 Bre., 1871), "Der Ursprung tes Seiebenjährigen Ariegs" (1871). "Sämmtliche Werke" (36 Bre., Berlin 1867 sf.). Auch gab R. mit Savign herans: "Hörorisch-politische Zeitschrift" (1832—36). Bgl. Nitter, "An L. von R. über beutsche Geschächtsche Geschichtscher Geschlichtscher Geschlichtscher Geschlichtscher Schaft Theil ber neueren beutschen Geschichtschreiber an, fo Bait, Dunder, Giesebrecht, Sphel, Jaffé u. A.

Manfam, Thomas Edward Green field, amerikanischer General, geb. zu Rorwich, Birginia, am 29. Nov. 1834, gest. zu Rome, Georgia, am 29. Okt. 1864, wurde an einem militärischen College zu Norwich vorgebildet, studirte die Ingenieurkunst, siedelte später nach Beru, Illinois, über, war dis zum Ausbruche des Bürgerkrieges als Civilingenieur und Landagent thätig, wurde 1861 Major und darauf Oberstlieutenant eines Freiswilligenregiments, avancirte dann zum General, wurde in verschiedenen Feldzügen drei Mal schwer verwandet und ward schließlich zum Commandanten des 17. Armeccorps ernannt, bald darauf jedoch aus seiner kurzen, aber glänzenden Carriere, in der er große

militärische Fähigkeiten bewiesen hatte, burch ben Tod geriffen.

Mansom, Township in Hillsbale Co., Michigan; 1624 E. Mansomville, Postdorf in Niagara Co., Rew Port.

Rentonl. 1) Town ship in Champaign Co., Illinois; 1628 E. 2) Town-

fhip in Calumet Co., Bisconfin; 915 E.

Ranunkel ober Dahn en fuß (Ranunculus; engl. Crowfoot; Buttercup), eine zu ben Ranunculaceen gehörige Pflanzengattung, umfaßt ausbauernde, settener einsährige, mehr ober weniger scharfe, selbst giftig scharfe Kräuter, auf Wiesen und an und in stehenten Gewässern. Charakteristet wird vieselbe durch den treis die fünfblätterigen Relch, den n.it nackem oder mit einer Schupve besetzem Honigarübchen versehenen Nagel der Blumenblätter und das einsamige Rüschen (Karpopse). Wehrere Arten werden ihrer schünen Blüten wegen häusig in Gärten cultipirt, was vorzugsweise von der, durch Cultur in Hunderte der prachtvollsten, halb- und ganzgefüllten Barietäten zerfallenden, Asia tisch en R. (R. Asiaticus) gilt, deren Blüten in vielen Abstufungen weiß, gelb, roth oder bunt und 11/2-21/2 Boll im Durchmesser sind. Die speciell in den Ber. Staaten wild wachsenden

Arten zerfallen mit meist gelben, feltner weißen Blumen in die beiben Untergattungen: 1) Batrachium, mit ben aus Europa ftammenben R. divaricatus (Stiff Water Crow-foot), auf Teichen und seichten Fluffen bes Westens und Rordwestens; R. aquatilis (Common White W. C.), mit ben Barietaten R. trichophyllus und R. heterophyllus (Floating W.); tommt ale Land- und Wasserpstanze zugleich vor und ist ganz allgemein in langsam 2) Ranunculus proper mit R. multifidus (Yellow Water-Crowfliegenden Fluffen. foot), im Baffer fcwimmend, Blume 1/3-1 Boll im Durchmeffer, tief gelb; von Rew England bis Bennfplvania, Illinois und nordwarts; Barietat R. terrestris, auf festem lande, in Michigan u. f. w.; R. alismaefolius (Water Plantain Spearwort), mit 1-2 f. hohem Stengel und gelber Blute, nordwarts gang allgemein; R. Flammula (Smaller Spearwort), am Late Ontario und nordwarts, felten, vorzugeweife in ber Barictat R. intermedius vorkommend, welche eine Spanne boch wird und gelbe, 3 Linien im Durchmeffer haltende Bluten befigt und in die aus Europa ftammende R. reptans übergeht, gang allgemein im Norben; R. oblongifolius, Stengel 1 F. hoch, Blute 3—5 Linien breit und gelb, auf feuchten Brairien im Westen und Suben; R. pusillus, 6—18 Boll boch, von Rem Port an auf feuchten Blagen entlang ber atlantifchen Rufte; R. Cymbalaria (Sea-Side C.), auf fanbigen Ruftenranbern, nerblich und an ten Geen; R. rhomboideus, bie 1 Boll breite Blute tief gelb, auf Brairien bes Bestens und Norbens; R. abortivus (Small Flowered C.), mit 6 Boll bis 2 f. hohem Stengel und fehr kleinen, gelben Blüten; gang allgemein in schattigen Berggegenben; R. rocurvatus, mit blager Blite und 1-2 F. bobem Stiel; R. Pennsylvanicus (Bristly C.), 2-3 F. both, Bluten unanschnlich; R. fascicularis (Early C.), mit icon gelben, 1 Boll breiten Blumen. Außerdem sind in ben Ber. Staaten auch die hervorragendften europäischen Arten eingewandert und tommen wie B. repens (Creeping C.), R. acris (Tall C. ober Buttercups) wife wachsend vor.

Rangig werben Fette und Dele infolge vermehrter Sanerftoffaufnahme, woburch fich übelriechende Butterfaure, Capronfaure u. f. w. bilben, und erstere ihren milben Gefchmad und Geruch verlieren. R. geworbene Stoffe tann man, J. B. Butter, burch Bafchen mit

Bottafche ober Soba wieder genieftbar machen.

Ranzion (niederd. Ranzun, ans bem ital. ranzone, franz. rançon, engl. ransom) bezeichnet bas Lofegelb, mit bem fruber bie Rriegsgefangenen freigetauft murben. Dreißigjährigen Kriege zahlte man für einen command. General 30,000, für einen Obersten 1000, für einen Dustetier 4 Thir. Die R. ift feit ber letten Salfte bes 18. Jahrh. burch bie gegenseitige Auswechselung ber Gefangenen erfest worben. Rur Briganten und Raper verlangen noch R.

Rapho, Townfhip in Lancafter Co., Bennfplrania; 3483 C.

Rapidan, im Staate Birginia. 1) Townfhip in Mabison Co., 2306 E. R. ober Rapib Ann, Fluß, entspringt am SDftabhange ber Blue Rirge in Green Co., fließt füböstl., dann nordöstl. und mündet in den Rappahannoch, zwischen den Counties Spottfplvania und Enspepper Die Grenze bilbenb. Bgl. Rappahannod. Rapidan Station, Boftborf in Culpepper Co., Birginia.

Rapides, Barifh im mittleren Theile bes Staates Louifiana, umfaßt 2100 engl. D.-Dt. und 18,016 E. (1870), barunter 110 in Dentschland und 3 in ber Schweiz geboren, und 10,267 Farbige; im J. 1860: 25,360 E. Das Land ist wehlbewässert, eben und febr fruchtbar. Sauptort: Alexanbria. Republit. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 971 St.).

Rapids, Township in Linn Co., Jowa; 1068 E. Rapantifa ober Gelbe Rapunzel, f. Oenothera.

Rapp, G e or g , Grunber ber religiöfen Gemeinichaft ber harmoniten ober harmoniften, geb. 1770 im Burttembergifden, erfannte icon fruh die Schaden ber mobernen Wefellichaft und suchte eine nach dem Borbilde der apostolischen Kirche organisirte, christliche und bürgerliche Gemeindeverfassung mit Gutergemeinschaft zu grunden. Da der Staat Die Ausführung feines Planes binderte, fo manderte er 1803 mit feinen Anhangern nach Amerita ans, wo er fich zuerft am Connoqueneffing Creek, Butler Co., Benniplvania, niederließ und Die Colonie Barmony grundete. Durch Aderban und Manufactur gedich bie Gesculchaft ju bebentenbem Wohlftand, jog 1815 nach Indiana und taufte bort einen Landfrich von 27,000 Acres am Babafh, hatte bier noch größeren Erfolg als auf ihrem früheren Besithtum, vertaufte es jedoch im J. 1824 an den Socialisten Robert Dwen und ließ sich alsbann in Beaver Co., Bennfplvania, am rechten Ufer bee Ohio, 17 Dt. nordweftlich von Bitgeburgh nieber, wo fie bie Stadt Economy anlegte. Dafelbft befigen bie Barmoniften 3500 Acres Land, ungefähr 100 Bohnhäuser, eine Rirche, eine Schule, ein Museum und eine Anzahl Tuch-,

Flanell-, Baumwoll- und Teppichfabriten. Sie betreiben Seidenraupen-, Pferde-, Rindvjeb-, Schaf- und Schweinezucht und produciren Weizen, Gerfte, Roggen, Hafer, Flachs, Rlee, Bartenfruchte und auch Bein. Gie leben in vollständiger Butergemeinschaft, nehmen Rovigen nach fechemonatlicher Probezeit burch Stimmenmehrheit auf und gestatten ben Anstritt in ber Beije, bag ber Ausscheidende bas als Eigenthum behalt, mas er bei feiner Aufnahme befag, aber ohne Binfen und Antheil am Brofit. Bergeben werden burd Bermeife, zeitweiligen Ausschluß aus ber firchlichen und socialen Gemeinschaft und Austreibung beftraft. Dbwohl sie Bersonen beiberlei Geschlechts aufnehmen, heirathen sie nicht, bekennen sich zum Protestantismus und zum Princip allgemeiner Toleranz und zeichnen sich burch große Sittenftrenge aus. R., ber als Borfteber, Deberpriefter und Dictator an ter Spite ber Gemeinde ftand, ftarb am 7. Aug. 1847; fein Rachfolger wurde ber Raufmann Beder. Einen bebeutenben Berluft erlitten Die Harmonisten 1831 burch ben Abenteurer Bernharb Müller, ber fich unter bem Ramen Broli, ober Graf Maximilian bon Leon, an R. anfolog, fich für ben Gefalbten bee herrn und für berufen erflarte, bas Taufentjährige Reich zu errichten, fich mit 300 Anhangern 1833 von R. trennte, nachdem er ihn zur Auszahlung von \$105,000 aus bem gemeinsamen Schat gezwungen hatte, bas Neue Jerufalem bei Bitteburgh grundete und barauf nach Natchitoches, Louifiana, ging. Die meisten feiner Anhanger, welche von ihm um ihr Bermogen betrogen murben, tamen flaglich um; er felbft ertrant im Diffouri. Bei ben harmonisten ift ber firchliche Charafter fast gang bon bem industriellen in ben Bintergrund gedrängt. Bgl. Bagner, "Geschichte der Barmonisten" (Baihingen 1833); Bonnhorst, "Der Abenteurer Proli" (Frankfurt 1834).

Rapp, Wilhelm, beutsch-amerikanischer Journalist, wurde am 14. Juli 1828 in Burttemberg, als Sohn bes burch theologische und belletristische Schriften seiner Zeit in Schwaben wohlbefannten Geistlichen Georg Rapp, geboren. 218 Student ber Theologie nahm er an ber Freiheitsbewegung von 1848-49 publicistischen wie thatigen Antheil. ben er nach bem Scheitern ber gangen Erhebung burch langere Untersuchungshaft auf bem Hohenasperg, unter der Anklage des Hochverraths und der Aufreizung zu demfelben in ber Breffe, ju buffen batte. 3m Berbst 1851 vom Schwurgericht zu Ludwigsburg trot seines offenen Betenntniffes zu antimonardischen Grunbfaben freigesprochen, manbte er fich nach ber Schweiz, wo er eine Beit lang eine Unftellung als Lehrer an einer Erzichungsanftalt ju Flang in Graubundten fand, um balb darauf nach ben Ber. Staaten übergusiebeln. hier widmete er fic der Journalistif, redigirte von 1853 bis 1856 die "Turnzeitung" in Philabelphia und Cincinnati, und übernahm 1857 bie Leitung bes "Baltimorer Weder", Die er gleich ber 1859—60 wieberum von ihm redigirten, bamals in Baltimore erscheinenben, "Turnzeitung" im entschiebensten republikanischen Sinne führte. Wie schwierig aus diesem Grunde seine Stellung in Baltimore bor und nach Ausbruch bes Bürgerkrieges mar, ollte R. fowohl wie ber gleich ihm gefinnte Berausgeber bes "Weder", Bilhelm Schnauffer, bei bem Tumult bes 19. und 20. April 1861 in vollem Umfange erfahren. Das Lokal bes "Weder" wurde gestürmt und Berausgeber und Redactenr nebft verschiedenen auberen Unionsmännern aus der Stadt vertrieben. Gleich barauf trat R, in die Retaction ber Blinois Staatszeitung", in ber er neben Lorenz Brentano bis 1866 blieb, in welchem Jahr er nach Baltimore gurudtehrte, um zum zweiten Dal ben "Beder" als Rebacteur und Miteigenthümer zu übernehmen. Rachdem er sich hier 1869 verheirathet, verkaufte er 1872 seinen Antheil an jenem Blatte und trat wiederum in die Redaction und bas Geschäft ber "Juinois Staatszeitung".

Rapp, Je an, Graf, franz. General, wurde am 29. April 1772 zu Kolmar geboren, nahm, nachdem er 1788 als Gemeiner in ein franz. Cavallerieregiment eingetreten war, an den Revolutionstriegen theil, avancirte im Feldzuge gegen Aeghpten zum Oberst, ward nach der Schlacht bei Marengo am 15. Juni 1800 Napeleon's Abjutant, 1804 Brigadegeneral, socht mit Auszeichnung in der Schlacht bei Austerlitz und wurde Divisionsgeneral. Bei Golymin 1806 verwundet, erhielt er zuerst die Gouverneurstelle in Thorn, dann in Danzig; socht 1809 bei Aspern, sprach sich entschieden gegen den russtschen Feldzug aus, kämpste 1812 tapser bei Smolenst und erhielt in der Schlacht an der Mosswa die 23. Wunde. Rach der Restauration von Ludwig XVIII. zum Beschlshaber des 1. Armeecorps ernannt, trat er während der Herrschaft der 100 Tage zu Napoleon über, lebte nach bestauration, ward Generallieutenant der Cavallerie und starb, durch seine vielen Westauration, ward Generallieutenant der Cavallerie und starb, durch seine vielen Wunden geschwächt, am 8. Nov. 1821 auf seinem Landgute Rheinweiler in Baden. Er schrieb interessante "Memoires" (Paris 1823).

Rappahanund. 1) Flug im Mil. Theile bes Staates Birginia, entsteht burch ben Bufammenfluß bes North Fort und anderer Heinerer Gewäffer, welche in ber Blue Ribge entspringen und fich an ber Nordoftgrenze von Culpepper Co. vereinigen. An ber Guboftede biefes County empfangt er feinen bebentenbften Nebenflug, ben 80 engl. Dt. langen Rapiban, wird bei Fredericksburg schiffbar und mundet burch eine 70 Dt. lange Bucht in bie Chefapeale Ban. Geine Lange beträgt ungeführ 140 DR.; mit Ginschluß ber jablreichen Bindnugen ung er ungefähr doppelt fo lang fein. Die Samptrichtung feines Laufes ift SD. Bon ftrategischer Bichtigkeit war ber R. während bes amerikanischen Bürgerfrieges, namentlich in den Feldzügen von 1862, 63 und 64, indem ihn die Bundestruppen bei Frederidsburg überfchritten und bafelbst am 13. Dez. 1862, am 2. Mai 1863 bei Chancelloreville und am 5. Mai 1864 in ber "Bilberneft" empfindliche Nieberlagen erlitten. 2) County im norboftl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 240 engl. D.-MR. mit 8261 E. (1870), bavon 7 in Deutschland geboren und 8066 Farbige; im 3. 1860: 8850 E. Der Boben ift febr verfcbieben, im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Bafhington. Liberal-demotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 148 St.).

Rappaport, Salomo Jahuba, ifrael. Gefehrter, im Juni 1790 ju Lemberg geboren, murbe 1837 Rreisrabbiner in Tarnopol und 1840 Rabbiner ber ifraelitifchen Gemeinde in Brag. R. ift Berfaffer vieler, meift in bebr. Sprache gefdriebener Abhandlungen, Die antiquarifche, historifche, theologische und juriftifche Gegenftanbe betreffen. Dervorzuheben' find: "Talmudifch-rabbinifche Enchflopabie" (Brag 1852), "Rabbinifches Gutachten über bie Befchneibung" (Frankfurt 1844). Ex ftarb zu Brag am 16. Dit. 1867. 3m 3. 1869 erfchienen zu Rrafau: "hinterlaffene Schriften. I. Polemit gegen Geiger's Urfchrift".

Rappapart, Bhilipp, bentfch-ameritanifcher Journalift, geb. am 10. Marg 1845 gu Fürth in Babern, tam 1866 nach ben Ber. Staaten, betheiligte fich in ber Folge an ber Redaction bes "Freiheitsfreund" ju Bittsburg, bes "Conrier" ju Cincinnati, wo er insbesondere zu Dr. Makt (f. b.) in nähere Beziehungen trat, und gründete in letzterer Stadt 1871 die Wochenschrift "Der Fortschritt".

Rappen, lleine, aus einer Kupfere und Zinnmifchung geprägte schweiz. Münze; hat ben Berth von 1/100 Franken; wurde guerst im 15. Jahrh. in Freiburg geprägt und erhielt ben:

Ramen von dem aufgeprägten Rabentopfe.

Rapperfomal, Stadt im Seebegirt bes foweig. Rantons St. - Ballen, auf einer: Landzunge am oberen Züricherfee gelegen, hat 2574 E. (1870), ein sehenswerthes Rathhous und ift burch eine, 1358 von Bergog Rubolf von Defterreich erbante Brude mit bem am filbl. Ufer bes Gees gelegenen Dorfe Burben verbunden. R. ift Stavelplat und Anlegeplat für Dampfboote, hat Banmwollfpinnereien, Twiftfabrit, Farbereien, Sagemublen und berühmte Bierbrauereien. Auf bem fich über ben Ort erhebenden Sugel fieht bie alte Bfarrfirche, bas altershümliche Schloft ber ehemaligen Grafen von Rapertswol und ein Rapuginerttofter.

Rappolifiein (franz. Ribeaupierre), Schlofrnine im ehemaligen Departement Dberrhein, feit 1871 zu Dentschland gehörig, war früher ber Sit ber herren von R., welche unter Ludwig XIV. ausstarben. Um Fuße bes Berges, an ber Gifenbahn von Strasburg nach Bafel, liegt die Stadt Rappolts weiler (frang. Ribeauville), welche bedeutende Industrie und Weinbau betreibt. Früher tamen hier alljährlich die Pfeifer (f. b.) bes oberen Elfaß zusammen, zahlten ben Berren von R. ihre Abgaben und folichteten bie in

ihrem Gewerbe etwa entftandenen Zwiftigfeiten (Pfeifertag).

Rapport (frang.), militarischer Ausbrud für Bericht. Man unterscheibet in ber Militarfprace den Tagesrapport, der die Starfe der Truppen anzugeben hat, den Berpflegungs., Lazareth-, Baffen-, Borpoften- und Batronillen-R. Das Rapportwesen ift für den Mili-

tarbienst von höchster Wichtigleit.

Raps und Rusien, gweir öchaltige Culturgewächse aus ber Gattung Brassica (f. b.), werben in Binters mit Gommerraps, Binters und Commerrabfen unterfchieben, wobei fich jedoch erfterer van letievem burch größere Ergiebigfeit unterfcheivet; and befist jener gabireidere Spielarten, bon benen ber fog. Dollan bifde R. ber befte Die Samen werben als Buennol, Die Schoten als vortreffliches Futter für Rindviel und Safe vermenbet, und auch bas Strob fann verfüttert werben. Die in Formen gebrachten, ausgepreßten Samen neunt man Raps - aber Destuch en, bie nach zweimaligem, ftartem Breffen noch immer 9-10 Bros. Del enthalten, bas jedoch feit neuerer Zeit. hanfiger burch Schwefellohienfloff herausgezogen wird. Bankungen (Valeriaueila; engl. Corn Salad, Lamb Lettace), eine zu ber kleinen

Familie ber Balerianacten gebörige Bflanzengattung, umfaßt eine ober zweijährige Kräuter

mit gewöhnlich glatten, gegabelten Stengeln, zarten, faftigen, meift gangranbigen Bilittern und weifen oder weiftlichblanen, beltrothen, bufchelformigen, fleinen Bluten. Alle amerifanischen Species haben einen unbestimmten Reldrand und find fich in jeber hinficht so gleich im Ban, ben Bluten u. f. w., daß bie Unterfcheidungsmertmale nur von ber Frucht abgeleitet werben tonnen. In ben Ber. Staaten einheimische Arten: V. olitoria (Gemeines R. ober Felbrapunzel) aus Europa, auf Felbern von New Port bis Birginia, liefert einen wohlschmedenben Galat; V. radiata, auf Rieberungen; V. Fagopyrum, westwarte; V. umbilicata, in Ohio; und V. patellaria, 1-2 &. boch, ebenfalls in Dhio und weiter westlich und sublich.

Rarey, John G., amerit. Pferbebandiger, geb. in Franklin Co., Dhio, im J. 1828, gest. in Cleveland, Dhio, am 4. Ott. 1866, beschäftigte fich foon seit früher Jugend mit ber Behandlung und Dreffur ber Pferbe und gelangte nach und nach in biefer Kunft ju einem besonderen Spftem, wodurch er fpater eine außergewöhnliche Berühmheit erlangte. 1856 ging er nach Texas und begann bier feine öffentlichen Borftellungen, Die er bis nach Europa ausbehnte, wo er überall glanzenbe Triumphe feierte. 1863 wurde er von ber Bunbebregierung jum Inspector ber Bferbe in ber Botomacarmee ernanut. Er fdrieb:

"A Treatise on Horse-Taming" (London 1858). Raritan. 1) Im Staate Rew Jerfen: a) Town fhip in Hunterbon Co., 3654 C.; b) Township in Monmonth Co., 3443 E.; c) Postborf in Somerset Co., 1009 E.; d) F.luß, wird burch einen Nord- und Sfibarm gebilbet, welche fich in Somerfet Er. vereinigen, fließt dann öftl. und munbet in bie Raritan Ban, Mibblefer Co. 2) Boftborf in Benberfon Co., Illinois.

**Naritan Bay,** Arm des Atlantischen Decaus zwischen den Counties Monmouth und Middlesex, Rew Jersen, und Staten Island, Rew Pork. Sie ist 15 engl. M. lang

bei einer größten Breite von 10 Dr.

Maritan Landing, Dorf in Midblefer Co., New Jerfen.

Raich (engl. rash, franz. ras) nennt man leicht gearbeiteten, groben Röperftoff aus Bolle und unterscheibet Beugrafd aus langer, gefammter und Tudrafd aus furger, getrampelter Wolle angefertigt; ber Stoff hat feinen Namen von ber franz. Stadt Arras.

**Naschi,** Salomosbens Isaat, fälschlich Jarchi genannt, ansgezeichneter jüdis fcor Gelehrter und Schriftausleger, geb. 1040 gu Tropes in ber Champagne, wirtte als exper Gefehlehrer und Rabbiner in seiner Baterstadt, wo er am 13. Juli 1105 starb. Sein Commentar zum Talmud ist ein noch hente werthvolles Wert; seine Erläuterung zur hebr. Bibel (bie Chronik ausgenommen) erfchien in einer Reihe von Auflagen. Unbefangenheit bes Urtheils, verbunden mit Deutlichfeit und Rurge bes Ausbrud's carafterifiren Die

R.'iden Schriften.

Rasen neunt man eine vorzugsweise aus feinhalmigen Grasarten mit frischem, hellem Grün bestehende Bflanzendede des Erdbodens, welche theils durch Besamung eines tief umgegrabenen, von Steinen gefäuberten und far gefiebten Bobens mit englifchem Rabgras, Beniggras (Holons lanatus), Timetheusgras (Phleum pratense), Fieringras (Agrostis alba), Anaulgras (Dactylis glomerata) u. f. w., ober burch Berfehen einer schon fertigen Rasenbede auf bie bestimmte Fläche hergestellt wirb. Rach bem möglichst bichten Gaen wird ber Boten gewalzt, bas aufgegangene Gras aber öfter abgemaht und wiederum gewalzt, bis ber R. bie gewilnschte Dichtigfeit erlangt bat. Außerdem gehört noch zur Pflege beffelben häufiges Begießen, bas Entfernen frember, fich einbrangenber Bflangen, femie Berhinderung der Blüte und baraus folgender Samenbildung. Gine befondere Berwendung findet ber R. in manchen Landern jur Dachbedung von Gebanden.

Rafeneifenftein, ein hauptfächlich in aufgeschwemmtem Lande baufig vortommentes, aus Eisenorybhydrat, Waffer, Riefelerbe und zuweilen Manganoryd und Phosphorfanre be-fiebenbes, wichtiges Eifenerz mit ber burchfcnitllichen Barte bos Limonits 5 - 5,5, bem, spec. Gewicht 3,2 --- 4, seibenartigem bis erbigem Glanze, branner, braungelber, ochergelber, geweiten fowarzer Farbe und gelblichbrannen Strich. Der R. erfceint theile fchmammig, faserig, theils berb in Anollen, Körnern und größeren Massen, ist ein Produkt eisenhaltiger Baffer, bilbet fich noch immer fort, finbet fich gewöhnlich gleich unter bem Rafen in Balbern, Piefen, Meraften u. f. w., und wird maffenhaft gur Gilengewinnung, feiner Dunn-fluffigfeit wegen befonbers jur Gießerei berwendet. Man unberfcheibet gewöhnlich brei. Arten: das Morasterz, das Sumpferz, bickter, fester und fcwerer, und ben Limmit, burch Glanz, mufcheligen Bruch und Festigfeit ansgezeichnet und am haufigften vorkomment. In ben Ber. Staaten wurde er bis jest hauptfachlich in großen Lagern in ber Green Monntain-Region, an der atlantischen Kliste won New England, New York, burch Bennsplonnia,

243

Tenneffee und Alabama einerseits und Missouri u. f. w. andererseits und auch an ber Baeifictufte gefunden. Borguglichste Fundorte in ben Oftstaaten find: Salisbury und Rent, Conn., bei Beetman, Fishtia, Dover und Amenia, N. D., Richmond und Lenox, Maff., in hinsbale, gleichfam als ber Cament eines Conglomerats in Quarzfelfen, in Bennington, Moutton, Bittsford, Butney und Ripton, Bt.

**Nafiren** (vom franz. raser, vom lat. radere, scheren) bezeichnet im Ariegswesen in Bejug auf Banme, Brivat- und öffentliche Gebanbe in ber Umgebung eines Sauptwaffenplates bas Abtragen, bem Boben Gleichmachen, um etwaige feindliche Dedungen zerstören

und die Umgebung durch bas eigene Gefdut vollftandig beberrichen zu konnen.

Raft, Rasmus Chriftian, namhafter banifcher Sprachforfcher, geb. am 22. Nov. 1787 ju Brendekilde auf Fünen, wurde 1808 Professor der Literaturgeschichte und Unterbibliothekar in Ropenhagen, bereifte später Schweben, Finnland, Persien und Indien und ftarb am 14. Rov. 1832 zu Kopenhagen. Er fchrieb u. a.: "Anleitung zur Renntniß ber islandischen oder altnordichen Sprache" (Ropenhagen 1811), "Untersuchungen über ben Urfprung der altnordischen ober isländischen Sprache" (1814), "Angelfachfische Sprachlehre" (ebb. 1817), "Friefifche Sprachlehre" (1825), "Ueber bas Alter ber Benbiprache und bie Edtheit bes Benbavesta" (beutsch von S. F. von ber Bagen, 1826), "Lappische Sprach. lebre" (ebb. 1832), "Engl. Formenlebre" (1833), "Gefammelte Abhandlungen" (3 Bbe., cod. 1834-38).

Raftolniten oder Roftolniten (b. h. Abtrunnige, bon ihren Gegnern fo genannt), ift ber Befammtname aller Barteien, welche fich von ber Griech .- Orthoboren Rirche getrennt haben, namentlich berjenigen, welche biefe Rirche im J. 1654 verließen, als ber Patriarch Niton eine Revision ber Liturgie und firchlichen Bucher veranlafte. Die R. nennen fich felbft Starowerzi, Altglaubige ober Bramoslamnuje, Rechtglaubige. Sie werfen ibren Gegnern vor, eine faliche Art des Kreuzichlagens eingeführt, die Ofterprocession, Relch und Distus verändert zu haben, 5 ftatt 7 Brobe zu weihen und bas Rauchfaß der Leiche voran fatt hinterber tragen zu laffen. Die R. sprechen ben Ramen Jesus abweichend aus, scheren fich nie, befleißigen fich ber altruffifchen Tracht und meiben Bier, Branntwein und Ta-Da fie in politischer Begiehung ihren Ginfluß geltend ju machen suchten, fetten fie fich vielfachen Berfolgungen aus, erhielten jeboch unter Ratharina II. (1762) Religions. Man gablie 1867 im Europ. Rugland 750,000, in Sibirien 50,000 R.

1) Frangois Bincent, franz. Naturforfcher, geb. am 29. Jan. 1794 ju Carpentras, geft. ju Paris am 18. Jan. 1870, war von Jugend auf ein eifriger Republikaner, nahm an den Revolutionen von 1830 und 1848 entschiedenen Antheil, warb mehrere Dale ju Freiheitsftrafen verurtheilt und grundete und redigirte mehrere demofratifche Blatter. 1848 wiederum ju fünfjahriger haft verurtheilt, wurde er nach Abbufung biefer Strafe 1853 verbannt, ging nach Belgien, tehrte, fpater amneftirt, gurud, murbe 1869 von Epon in den Gefengebenden Rorper gewählt und bildete mit Benri Rochefort bie Spipe ber außerften Linten. Unter feinen Berten find bervorzuheben: "Nouveau système de physiologie végétale et de botanique" (Baris 1837), "Histoire naturelle de la santé et de la maladie chez les végétaux et les animaux" (1839-43), "Almanach et calendrier méteorologique" und "Nouvelles études scientifiques et philologiques" (1861-2) Benjamin, des Borigen Sohn, geb. am 16. Aug. 1823, wurde im Jan. 1852 als socialistisch-bemofratischer Republikaner aus Frankreich verbanut. 3) Eugene, Reffe bes Erfteren, geb. am 12. Sept. 1812, Geolog und Numismatiter, ebenfalls eifriger Republifance, (dyrich: "Observations sur un nouveau genre de saurien fossile de Gigondas" (Baris 1842).

Rafpe, f. Beinrich Raspe. Raffe, f. Art und Menfc.

Ras, Andreas, Bischof von Strasburg, geb. am 17. April 1794 zu Sigolsbeim im Ellag, wurde Geiftlicher und Brofeffor am Seminar ju Daing, begann 1821 mit Deif bie Beitschrift "Der Ratholit" und redigirte diefelbe bis 1842, wurde 1840 Bijchof von Rhodivpolis und Coadjutor bes Bischofs von Strasburg und ward 1842 Bischof baselbst. Ben feinen Schriften ift bervorzuheben: "Die Convertiten feit ber Reformation nach ihrem Leben und aus ihren Schriften bargestellt" (Freiburg 1864 ff.). Babrend ber Belagerung bon Strasburg (1870) versuchte R., wiewohl vergeblich, im bentichen Pauptquartier bie Schonung ber Stadt und Burgerichaft ju erlangen.

Raftadt ober Raftatt, Stadt und Festung im Rreife Baben-Baben bes Großherzegthums B a b en, in einer fumpfigen Nieberung ber Murg gelegen, bat ein schönes, auf einer Anhohe gelegenes Schloß, wurde 1841 jur Bundesfestung erhoben und befestigt. Rings um C.-2. IX.

Die Stadt erheben fich Bergruden, von denen drei mit Forts gefrönt find. Die Apkenwerte bestehen aus zwei Lunetten, welche am Bahnhofe angelegt find und ben Gifenbahnbamm beherrschen. Bon einem Fort bis zum anderen laufen bastionirte Balle. R. kann im Rriege eine Besatzung von 12,000 M. aufnehmen. Bon 1589—1725 war R. Resbeng ber Markgrafen von Baben-Baben; 1689 wurde die Stadt von ben Franzosen ver-Sistorisch benkwurdig ist R. wegen ber hier gehaltenen Congresse. Auf bem erften (Nov. 1713) wurden burch ben Bringen von Savoben Die Berhandlungen mit Frantreich begonnen, welche burch ben Raftabter Frieben (6. Marg 1714) ben Spanifchen Erbfolgefrieg beenbeten. Der zweite Congreß murbe am 9. Dez. 1797 febufe ber Friebensunterhandlungen zwischen Frankreich und bem Deutschen Reiche eröffnet. Congreß, welcher bis jum 13. April 1799 tagte, wurde berüchtigt burch bie Ermorbung ber frangofischen Gesandtschaft vor ben Thoren von R. (Der R. Gefandtenmort). Am 1. Mai 1849 begann hier, mit Militaraufstanden, die Bollecrhebung in Baben, welche mit ber llebergabe ber Festung am 23. Juli an Die Breugen ihr Ende fand. Die fortan von Bundestruppen besette Festung wurde 1866 Baben allein überlaffen. Bgl. Diendelsschn-

Barthelby, "Der Raftabter Gefandtenmorb" (Beidelberg 1869). Rafter, Bermann, beutsch-ameritanischer Journalift, geb. am 6. Dai 1827 in Berbft, Bergogthum Anhalt, besuchte bas bortige Ghunasium bis 1845, studirte bann in Leipgig und Berlin, guerft Philologie, bann Geschichte und Naturwiffenschaften mit ber Absicht, fich jum Bubliciften auszubilden; wurde 1848 in Dessau Landtageschretar und nahm nebenbei ale politischer Pamphletift und Journalist lebhaften Antheil an ten bamaligen liberalen Bestrebungen. Rach bem Bereinbrechen der Reaction zog ibm diese Thatigfeit eine Reibe von Brefproceffen zu, Die jeboch unter ber Bebingung feiner Auswanderung niebergefciagen wurden. Er tam im Juli 1851 nach Amerita, arbeitete eine Zeit lang als Lantwirth und handarbeiter, redigirte bann einige Monate lang ben "Buffalo Demofrat" und trat im Febr. 1852 in Die Redaction ber "New Porfer Abendzeitung". Sier lentte fein flarer und fraftiger Styl und Die erichopfende Art und Beife, wie er Die politischen Tagesfragen zu behandeln mußte, bald Die allgemeine Aufmertfamteit auf ibn. Gein Ginfluß, obfoon bie Berbreitung ber "Abendzeitung" teine febr bedeutende mar, flieg von Jahr ju Er blieb in Diefer Stellung fünfzehn Jahre, war nebenbei ftets als Correspondent für europäische Zeitungen, besonders für bie "Berliner Nationalzeitung", bie "Augeb. Allgem. Zeitung", die "Weserzeitung" und die "N. Freie Breffe" thatig, und trug in diefer Eigenschaft, namentlich mabrent bes Burgerfrieges, viel bagu bei, irrige europaifde And war er ein Ansichten über amerikanische Berhältnisse zu läutern und zu berichtigen. fleißiger Mitarbeiter an Appleton's Ameritanischer Enchtlepadie. Im Juli 1867 siebelte er nach Chicago über und übernahm bie Oberleitung ber "Ilinois Staatszeitung", bie unter ihm wieder einen neuen Aufschwung nahm. Bereits 1856, mahrend seines Ausenthalts in New York, war er Candidat der republik. Bartei für das Amt eines Bräfitentschaftwählers. Im J. 1868 war er Delegat zur republikanischen Nationalconvention in Chicago und hatte in feiner Eigenschaft als Mitglied bes Platformeomite's bedeutenden Ginfluß anf bie Entwerfung des Parteiprogramms, in welchem namentlich der Paragraph, in tem fic bie republikanische Bartei gegen die Bezahlung der Nationalschuld in Bapiergeld aussprach. größtentheils sein Wert war. Im Marg 1871 ernannte ihn Prafitent Grant zum Collector bes Chicago-Diftricts, welches Amt er 1872 nieberlegte. R. ift unftreitig einer ber bebeutenbsten Journalisten Amerita's, beffen Ruf auch in Deutschland begrundet ift.

Rajumswilij. 1) Graf Alexei Grigorjewitsch, Günstling der russ. Raiserin Elifabeth, geb. 1709 im Dorfe Lemefdi, Gouvernement Tichernigom, war ber Cobn eines Bauern, ward Sänger an der Hoftapelle und lenkte als solcher die Aufmerksamkeit der Großfürstin Elisabeth, ber nachmaligen Raiferin von Ruftand, auf fic, welche fic beimlich mit ihm trauen ließ, ihn in ben Grafenstand und zum Feldmarschall erhob. R. farb am 18. Juli 1771 in Betereburg. 2) Graf Rhrill Grigorge witsch, geb. am 29. Mary 1728, Bruder bes Borigen, wurde 1750 Betman von Kleinruffland, erhielt fpater ben Titel Felomarschall und ftarb am 21. Jan. 1803. Das Geschlecht ber R. erlosch 1837

mit bem Grafen Beter Alexejewitich.

Ratafia (vom malaiifd. taffa, ein aus Buderholz bereiteter Branntwein), ein aus verfcie-benen frifchen, mit Weingeift verfetten Fruchtfaften bergeftellter Liqueur. Man benutt hierzu theils Obst-, theils Beerensaft, und unterscheibet barnach Kirschen-, Quitten-, himbeer-, Johannisbeer-R. u. f. w.

Ratanhiamurgel (Radix Ratanhiae), befannte, in der Medicin vielfach verwandte Drogue, ift bie fpannenlange, febertiel- bis baumenbide, aftige, außen buntelbraunrothe, innen gelblichröthliche Burzel von mehreren Arten ber vorzugsweise im tropischen Amerika einheimischen Gattung Krameria. Dieselbe gehört zur Familie ber Kramerien, welche kleine Sträucher mit zerstreuten, einsachen Blättern, achselständigen Blüten und tugeligen, einsamigen, borstigen Steinfrüchten umfaßt, die von einer tederartigen Hüten und tugeligen, einsamigen, borstigen Steinfrüchten umfaßt, die von einer tederartigen Hülle umgeben sind. Man unterscheidet gewöhnlich: die Peruvianische R., von K. triandra, die av anilla- oder Granaba-R. und die Teras-R., von der in Teras und Merico einheimischen K. socundistora. Die R. enthält Gerbsäure, Stärfe, Schleim, einen Farbe-sloff und die in scharftantigen Prismen trystallistrende Kramers änre.

Rath (lot. consilium). 1) Eine jum Zwede der Beeinflussung einem Anderen mitgestheilte Ansicht. 2) Titel für Beamte. Man unterscheidet in Deutschland Hof- und Rammerrathe, Instigs, Kriegs, Lands, Forsts, Mechnungsrathe u. s. w.; außerdem Geheimrathe, Geheime-Oberrathe und Birkliche Geheimrathe. 3) Ein Collegium von Staatssund Gemeindebeamten. Historisch erwähnenswerth sind: der R. von Castilien, welcher den Borrang vor allen Behörden tes Staates besaß; der als Strafgerichtsbarkeit gessuchtete R. der Zehn in der Republik Benedig; die beiden Repräsentativkörper mährend der Ersten Franz. Revolution, der R. der Alten und der R. der Fünfbundert, welche jedoch beide durch die Constitution vom 4. Nov. 1795 gestürzt wurden.

Rathbone, Township in Steuben Co., New Port, 1357 E.; in bemfelben liegt bas Poftborf Rathbonuville.

Rathbun, Boftborf in Chebongan Co., Wisconfin.

Mathenow ober Rathenan, Stabt im Regierungsbezirk Botsbam ber preuß. Brobing Branden burg, an ber Havel gelegen, ist Sit eines Landrathsamtes und einer Gerichtsbeputation bes Kreisgerichtes zu Brandenburg, hat 8506 C. (1871), eine steinerne Brüde, eine Statue des Großen Kurfürsten auf dem Friedrich-Wilhelmsplate, Ghunasium, hospital, Mühlenwerte, Spinnereien, Webereien und liefert berühnte Ziegelsteine. historisch bentwiktig ist R. durch die Schlacht (1394), in welcher der Statthalter der Mark Brandenburg, Lippold von Bredow, von dem Erzbischof Albrecht IV. von Magdeburg geschlagen wurde, und durch die Schlacht vom 14. Aug. 1627, in welcher die Kaiserlichen unter dem herzege Georg von Lüneburg die Dänen schlugen. Am 15. Juni 1675 wurde R. vom Gen. Dersstinger genommen, welcher die Schweden daraus verjagte.

Rathfel (altdeutsch ratsal, raetsal), bezeichnet eine zum Rathen auffordernde Darstellung irgend eines in seinen Sauptmerkmalen umschriebenen, aber ungenannten Gegenstandes. Besondere Arten sind die Charade (j. d.) und der Logogriph (j. d.). Das R., welches bereits im Alterthume beliebt war, hat seinen Ursprung im Oriente, wo es zu didaktischen Zweden gepstegt wurde. Zu den ältesten R.n gehört das von Oedipus gelöste R. der Sphing. Ausgezeichnet durch Formenschaften und Gestalt sind Schiller's R. Bon den zahlreichen Räthself ammlungen empsiehlt sich durch Geschmack und Reich-haltigkeit Ohnesorgen's Räthselalmanach "Sphing" (6 Bde., Berlin 1833).

and the same of the first of th

Ratibor. 1) Hauptstadt des Kreises und des ehemaligen Fürstenthums R. in ber preuß. Provinz Schlesien, an der schiffbaren Oder und an der Eisenbahn gelegen, bat 15,323 E. (1871), 3 Kirchen, Gymnasium, Taubstummenanstalt, Waisenbaus und treibt Hand, besonders mit Holz und Getreide. 2) Chemaliges reichsunmittelbares Fürstenthum, etwa 18 D.-M. umsassend, kam 1532 an Desterreich und 1742 an Preußen. Nachdem die vergrößerte Herrschaft 1822 zum Mediatfürstenthum erhoben und Kurhessen überlassen worden war, kam R. 1840 laut Testament an den Prinzen Victor von Hohenlohe-Baldenburg-Schillingsfürst, der vom König von Preußen den Herzogstitel erhielt. Das jesige (1873) Herzogstiv m R. liegt zerstreut in den Kreisen R., Rybnit und Leobschüß, und ist meist von polnisch Redenden, der kathol. Consession Angehörigen bewohnt.

Matification (vom neulat. ratificatio) ist die Genehmigung von Bertrags- und Geschäftsabschüffen, welche im Auftrage ausgesührt worden sind; war ein solcher nicht ertheilt, so ist
der Ausdruck R at ih a bit i on gewöhnlicher. Nach der Ansicht vieler Rechtsgelehrter ist
ein Bertrag oder eine Erklärung vollkommen gültig, sobald der Bevollmächtigte innerhalb
der Grenzen seiner vorgelegten Bollmacht gehandelt hat. Doch sind in der Geschichte
Beispiele geung vorgekommen, wo die betreffenden Souveräne den von ihren Bevollmächmächtigten abgeschlossenen Berträgen, selbst wenn mit deren Aussichtung begonnen war,
nachmals die R. verweigerten, z. B. in dem Französisch-Mexicanischen Kriege betreffs des
Bertrags ven Soledad (1862). Erfolgt die R. nicht, so nuß der frühere Zustand der Dinge
wiederbergestellt werden.

Ration (vom franz. ration) ift sowohl bie täglich an bie Solbaten gelieferte Menge von Lebensmitteln, als auch bie tägliche Menge Futter für Reitpferbe ober Bugthiere. Bei ben ersteren unterscheibet man bie gewöhnliche und bie Darfdration, welch' lettere reichlicher ift; bei ber R. für Thiere unterscheibet man leichte und fowere R., beren Dienge fich nach ber Art von Thieren und den geforderten Arbeiten berfelben richtet.

Rational ober rationell (vom lat. ratio, die Bernunft) beißt entweder eine theoretifche, aus vernunftigem, ernftem Denken entspringende Erkenntnig ober ein praktifches Berfahren, wenn es auf einer vernunftgemäßen, prüfenden und urtheilsfähigen Einsicht beruht. So gibt es eine rationelle Theologie, eine rationelle Landwirthichaft, rationelles Beilverfahren u. f. w. In ber Dathematit ift rational, was fich burch ein bestimmtes Bab-lenverhaltniß ausbruden läßt, irrational, wenn bies nicht ber Fall ift.

Rationalismus heißt in der wiffenschaftlichen Behandlung ber Theologie Diejenige Richtung, welche bie Anwendung ber Bernunft (lat. ratio) ale bie oberfte Richtschnur auch für Glaubensfachen hinstellt. Diefer R. trat insbesonbere gegen Ente bes vorigen Jahrhunberte innerhalb bes Schoofes bes Protestantismus auf und gablte in ben erften Decennien biefes Jahrhunderts in Deutschland viele Anhänger. Nach ber Lehre des altprotestantischen Supranaturalismus war die Bibel vermöge der Inspiration ein Buch, dem man sich unbebingt zu unterwerfen hatte; dagegen behanptete der R., daß die religiöse Wahrheit zwar in ber Bibel enthalten, bag aber nicht jebes biblifche Wort ein Gotteswort, und bag baber Die religiöse Wahrheit aus ber Bibel mit prufenbem Blid und verftandigem Urtheil berauszulefen fei. hierburch unterscheibet fich ber Rationalismus von bem Naturalismus eter ber Raturreligion, welche allein aus ber Bernunft entwickelt wird. Er faud zur Zeit seines Entstehens Nahrung in der Philosophie. Immanuel Kant bestärkte seine Zeitgenossen in bem Zweifel an bem positiven Christenthum und an ber übernatürlichen Offenbarung. Die theologischen Disciplinen sanden infolge dessen von rationalistischen Gelehrten eine beteutenbe Umarbeitung. Die Brincipien ber Kant'ichen Philosophie wurden zuerst burch Stäublin und Ammon in Die protestantische Theologie eingeführt. Das erfte rationalistische Spstem ber Dogmatit wurde von Bente aufgestellt: "Theolog. Werte ber rationalistischen Schule". Das vollftandigfte und berühmteste war jedoch bie "Institutiones theologiae dogmaticae" (1813) von Begicheiber. Herverragende Bertreter bes R. waren außerbem Baulus in Beibelberg (geft. 1851), ber befannte Berfaffer bes "Commentar jum Reuen Testamente" und des "Leben Jefu", fowie Röhr von Weimar (geft. 1848), ber Berfaffer ber "Briefe über ben Rationalismus". Auf ber einen Geite follte bie Grundlage bes Chriftenthums, auf ber anderen die Bernunft, als die hochfte Autoritat, gerettet werten. Obwohl ver R. in vielen teutschen Staaten, so wie auch in einigen Staatskirchen auferhalb Deutschlands, eine Beit lang einen überwiegenden Ginfluß erlangte, gelang es ihm bech nicht feste Wurzel im driftlichen Gemeinbeleben zu fassen, und, seit ber Ginfluß Schleiermacher's in ber beutschen Theologie zur Geltung tam, ftarb ber alte R. als geschloffene theologische Schule allmälig aus. Im weiteren Ginne wird jetech bas Wort R. auch jest noch oft zur Bezeichnung aller ber Richtungen innerhalb bes Protestantismus angewentet, welche, im Gegenfat ju ben evangelischen Protestanten, Die von letteren in Gemeinschaft mit ben Katholiten und orientalischen Kirchen als Haupttogmen anerkannten Lebren von ber Inspiration ber Bibel, ber Dreieinigkeit, ber Gottheit Christi u. f. m., verwerfen. Bgl. Stäudlin, "Beschichte bes R." (Göttingen 1826); J. F. Burft, "History of Rationalism" (New Pert 1865).

Rattazzi. 1) Urbano, ital. Minister, geb. am 29. Juni 1810 zu Alessandria, wurde 1838 Arvotat am Appellhofe in Cafale, 1848 Deputirter in Turin, mo er ber Opposition angeborte, im Juli Minister bes Unterrichts, im Dez. b. 3. Justigminister und im Febr. 1849 Minister des Innern, 1852 Kammerpräsident, unter Cavour wiederum Justizminister und vom Juli 1859 bie Jan. 1860 Minifter bee Innern; ftanb vom Diarz bie Dez. 1862 an der Spipe des Cabinets und hielt fich bann für langere Zeit von der Deffentlichkeit fern. 3m 3. 1867 wurde er abermals Premierminister, resignirte jetach bereits im Oft. tes R. ift ein Mann von icharfem Berftante und bebeutenter parlamentarifder Ge-In ber auswärtigen Politik machte er fich, als allzu febr ben Tentenzen Ramandtheit. poleon's III. ergeben, miffliebig. R.'s Biographie wurde 1868 von Berocco veröffentlicht. 2) Marie, Gemahlin bes Borigen, Tochter bes 1862 als britifcher Gefantter zu Athen gestorbenen Irlanders Thomas Byfe und ber Pringeffin Latitia Bonaparte (Lucian Bonaparte's altester Tochter), murbe am 25. April 1835 geboren, muche, ba ihre Mutter ge-schieben lebte, in burftigen Berhaltniffen auf, bilbete sich, auf Beranlassung König Louis Philipp's zu St. Denis in bem Justitute fur vermaifte Officierstochter aus und verhete rathete fich 1850 mit Friedrich von Golme, einem Effäffer (von bem fie fich jedoch balb treunte) und 1862 mit bem Minifter R. Frau Golme-R. hat vielfach bie öffentliche Aufmerkamteit auf fich gelentt. Bon ihren Romanen find bervorzubeben: "La reputation d'une "Mademoiselle Million", "Les mariages de ce siècle", "Le piége aux maris".

Ratte (engl. rat), eine Gattung ber Familie ber manfeartigen Sangethiere (murinae, - Mans) und ber Ordnung ber Rager, die fich burch größeren Körperbau und bie in ber Mitte ungetheilte Saumenfalte von ben Manfen unterscheiben, Die bierber geborigen Arten find ursprünglich nur in ber öftl. Bemifphare beimifch, aber in Schiffen auch nach ber weltlichen verpflangt; fie zeichnen fich infolge großer Gefrägigteit burch ihre Schablichfeit aus. Die verbreitetsten und fcablichften Arten find: 1) Die Schwarze ober Sans. ratte (Mus rattas), mißt bom Ropf bis jum Schwang 7-8 Boll, letterer ift 8-81/, Boll lang, buntel fcmarzbraun, tam um die Mitte bes 16. Jahrh. nach Amerita, ift vorzugsweise noch jetzt in ber fübameritanischen Republit Cofta-Rica, auf ben Antillen und in Afrika zahlreich verhanden, fonft aber burch bie Banberratte fast gang verbrangt worden. Ihre Beimat foll Perfien fein; fie wird in den Schriften bes Alterthums nirgend erwähnt, war jeboch nach Blafins auch in Deutschland ursprünglich einbeimisch, ba Diefer zahlreiche Anochen biefer Art in ben medlenburgischen Pfahlbauten fanb. 2) Die Braune, Norwegiiche oder Banderratte (Mus decumanus), Körper 8-10 Joll, Schwanz 6-8 Joll lang, letterer behaart und mit etwa 200 Ringen bebedt, ist rothgrau, unten grauweiß, hat einen mit vorftebenben, fcwarzen Grannen verfebenen, ranben Belg und ftammt aus In-Sie tam im 18. Jahrh. über Berfien und Rugland nach Europa und von ba um 1775 nach Nordamerita; ift unter allen bie schädlichfte, frift alles Geniegbare, sogar bie eigenen Jungen; ftellt jungem Rleinwild und Bogeln nach, balt fich gern in ber Rabe bes Wassers auf und schwimmt gut, weßhalb sie irrthümlich auch häusig als Wasserratte bezeichnet wird. 3) Die Dach - ober Weißpelzige R. (Mus tectorum; Mus Americanus), hat die Große und den Bau ber Sausratte, aber eine mehr branne Farbung und gelblich weißen Bauch, bewohnt vorzugsweise bie bodften Theile ber Bebaube und ftammt aus Aubien und Aegopten, tam von dort nach Italien und Spanien und von bier im 15. Jahrh. nach Amerita, ist in Brafilien, Mexico und ben füblichen Staaten ber Union, jeboch nicht bis fiber North Carolina nordwarts, gang allgemein. Rattentonig nennt man bie Bereinigung mehrerer R.n, bie baburch entsteht, bag bie Jungen auf einen engen Raum zusammengebrangt maren, mit ben noch flebrigen Schwangen fich verschlingen und zuweis len fogar verwachsen. Die eigentliche Wafferratte (Hypudaeus amphibius) gehört einer anderen Gattung biefer Familie an, ift 6-7 Boll groß, granbraun und lebt im Baffer.

Rattlefnate Bar, Boftborf in Blacer Co., California.

Rattlefnate Creet, Fluß in In biana, minbet in ben Bbite River, Owen Co. Rattlefnate Fort, Arm bes Baint Creet, im Staate Ohio, mit welchem er sich in Roß

Co. vereinigt.

Rateburg. 1) Ein gu De edlen burg . Strelis geboriges Fürftenthum, umfaßt 6,,, D.-M. mit 17,006 E. (1871). Schönberg ift bie einzige Stadt und hat 3006 E. (1867). Das Fürstenthum R. mar urfprunglich ein Bisthum, welches 1058 von Abelbert von Bremen. hamburg gegrundet wurde. Die Bifchofe lebten in bestandigem Streite mit ben herzegen von Lauenburg. Nach ber Reformation refignirte ber lette Bifchof Chriftoph von Schulens burg 1554 ju Gunften bes Berzogs Chriftoph von Medlenburg. Da Braunschweige Lüneburg bagegen auftrat, fo follten nach einem Bertrage (1611) Die beiben Bergoge von Medlenburg und ber Bergog von Braunschweig als Schniberren gelten. Im Beftfälischen Frieden wurde das Bisthum fäcularifirt und tam an Medlenburg-Schwerin und 1701 an Medlenburg-Strelit. 2) Sauptstadt bes preng. Bergogthums Lauenburg, bat 4293 E. (1871), liegt auf den füdl. zwei Dritttheilen einer Insel im R. - Se e. Das nördlice Drittel ber Infel gehört zu Medlenburg und heißt amtlich Dom hof bei Rapeburg. Dort liegt bund Bredigerfeminar. Dort liegt ber 1172 von Beinrich bem Löwen begonnene Dom nebst Domiconle

**Nan, R** a r l H e i n r i ch, namhafter Nationalötonom, geb. am 23. Nov. 1792 in Erlangen, habilitirte fich 1812 als Brivatbocent, ward 1822 Brofestor ber Staatswiffenschaft zu Beibelberg nud ftarb bafelbst am 18. Darg 1870. Sein Hauptwert ift: "Lehrbuch ber polit. Detonomie" (3 Bbe., 6. Auft. 1871). Auch gab er von 1834—53 bas "Archiv für Deto-Bon ber "Gefellschaft ber Biffenschaften" in Barlem erhielt R. 1820 nomie" beraus. einen Chrenpreis für seine meisterhafte Abhandlung über "Die Ursachen ber Armuth".

Raub (lat. rapina) ift die gewaltsame Wegnahme einer beweglichen Sache; ist er mit Tödtung der berandten Person verknüpft, so wird er jum Randmard.

Ranberromane, bezeichnet jene vorzüglich burch Schiller's "Ranber" hervorgerufene Gattung beutscher Romane, welche, ohne jeben tfinftlerifchen Werth, butch ihre Schilberung schaubererrezender Situationen leider nur zu viele Leser gefunden haben. Bu ben befferen R.n gehören Bicotte's "Aballino, ber große Banbit" (Frankfurt a. D. 1793), und ber in frende Sprachen vielfach überfeste "Rinalbo Rinaldini" (8. Aufl., 1858) von Bulpins.

Bgl. Appell, "Die Ritter-, Ranber- und Schauerromantit" (Leipzig (1859).

Randthiere, beigen im Allgemeinen diejenigen Thiere, welche fich von dem Fleische anderer Thiere nähren, speciell die hierber gehörenten Sangethiere. Die R. haben alle brei Arten von Bahnen, mit Krallen bewaffnete Beben und werben entweder in folgende brei Gruppen unterschieden: Infettenfresser (f. b.), Bafferranbthiere eber Robben (f. b.) und eigentliche Fleifchfreffer ober Carnivoren (f. b.); ober man theilt fie ein in: a) Reifen de Thiere ober R. im engeren und eigentlichen Sinne, mit dreierlei Badenzähnen (Lüden-, Reig- und Söderzähne), welche flumpfe (bei den barenartigen R.n) ober fcarfe Boder haben; b) & loffen raubthiere, mit Blogenfugen und hinterbeinen, die nach hinten gerichtet find; und c) In fetten freffer, meift mit Ruffelfdnauze, wie Igel, Spismaufe, Maulwurfe'u. f. w. Raub vog el, eine Ordnung aus der Unterelaffe ber Luftvögel, find fraftig gebaute, mit fartem, batig abwarts getrummtem ober langem, fpitigem Schnabel und fcarf tralligen Fangen ausgeruftete Bogel. Rur wenige verzehren Mas. Gie leben außer ber Baarungszeit einzeln, niften an hochgelegenen, meift fcmer erreichbaren Orten, ober auf einfamen Infeln, legen nur wenige, fast tugelrunde Gier und find über bie gange Erbe verbreitet. Gie find theils Bug-, theils Stand- und Strichubgel, theile Tagranbubgel, theile Rachtraubrögel und zerfallen in bie geier- und faltenartigen Bogel, in bie Eulen-, Waffer- und Schwimm-

vögel.

Rauch nennt man das bei Berbrennungsprocessen mit ber erwärmten Luft aufsteigende, nebelartige Gemifch von Gafen, Dampfen und Berfenngsprodutten ber Brennftoffe, wel-des je nach dem verschiedenen, hierzu benutten Material niehr oder weniger verschieden gefarbt' ift und mit feinen unverbrannten oder halbverbrannten festen Stoffen ben Ruß (f. b.) Rur wenige Rorper, wie Bafferftoff, Weingeift, reiner Roblenftoff u. f. w. verbreunen ohne R., d. h. die Berbrennungsprodutte (Baffergas und Roblenfaure) find burchsichtig und farblos, während unter ben gebräuchlichsten Feuerungsmaterialien nur tiejenis gen rauchfrei brennen, welche bereits ber trodenen Deftillation unterworfen waren (holztoble, Coals), hingegen die unzersetten und wasserstoffhaltigen (Holz, Torf, Steinkehle) befte mehr und läftigeren, für bie Befundheit aller Organismen ichabliden R. entwideln, je unvollständiger die Berbrennung ift. Bur Berbittung biefer bichten Rauchmaffen, welche namentlich Fabritichornsteinen, Locomotiven und Dampfichiffen entströmen, find ichen feit langer Beit zahlreiche Bersuche mit ber fog. Wand verbrennung angestellt werben. Bon ten mannigfachen Rauchverbrennungsapparaten, welche tie Gefchichte ber Erfindungen tennt, haben fich fchr wenige bewährt. Zwar lieferten bie meiften bon ihnen farblofe Berbrenungsprodutte, allein fle erforderten babei einen folden Aufwand an forgfältiger Bebienung, Anlagetapital ober Reparaturfoften, bag von einer Erfparung keine Rete fein konnte. Die Apparate, wolche fich in biefer Beziehung günstiger zu stellen fceinen, find folche, die ihr Brennmaterial unter Buführung von fehr viel, d. h. von mehr als ber breifachen Menge ber theoretifch erforderlichen Luft verbrennen und mithin bann Ersparnisse liefern werden, wenn man dem Uebermaß an Luft Gelegenheit gibt, an einer relativ großen Beigfläche fic abzutühlen. hierber gehören bie Ginrichtungen von Melinos und Pronnier, von Palazot, von Thierry in Paris, der Langen'sche Etagenrest u. s. w. Besonders der Thierry'iche Apparat (vielfach in Frankreich eingeführt), welcher überhitzten Bafferdampf in die Fenerung einspript, bat fich überall ba als branchbar erwiesen, wo ce fich um Befeitigung bes beläftigenden, aus Fabriffchornsteinen ftromenben (fowarzen) R.es shne Rudficht auf Gewinn ober Berluft an Brennmaterial hontelt (Bgl. Jenny, "Ueber bie Motoren ber Classe 53 ber Parifer Beltausstellung von 1867 in ben "Dittheilungen bes Gewerbevereins für hannover", 1869, S. 231). Der R. erhöht bie + Glettricitat ber Atmofphare, und zwar findet biefe Ginwirfung angenblidlich ftatt, jum Austrodnen ber Luft aber braucht er langere Zeit. Der Rauch aus Schornsteinen und von Fenerebrunften ik nicht massenhaft genug, um eine Einwirtung auf bas Phochrometer herverzubringen, wohl aber ist dies beim Böhenrauch (f. b.) beobachtet worden. Der fog. Ranchfrost ober Ranhfroft bilbet aus bem bichten Binternebel an ben Baumen und Strudern

schlin gesiederte Eistrystalle, wobei jeder Zweig, ebenso jede Nadel einer Tanne oder Meser eine Spige darstellt. Der Nebel ist start mit + Elektricität gesaden, welche in den Spigen — Elektricität anhäuft. Die Spigen ziehen also die Rebeltheilchen an, weßhalb man an benselben die Eissedern beim Rauchstrofte stets lang herausgewachsen sieht. Durch die Bindstille wird die Bildung begünstigt. Auch die Schneessoken werden von den Spiken

aus bemfelben Grunde angezogen

Rauch, Christian Beinrich, ale ber erfte Missionar ber Brüberfirche unter ben Indianern berühmt, war am 5. Juli 1718 in Bernburg im Anhaltischen geboren, und sanbete in New Port am 16. Juli 1740. Done fich burch bie Borftellungen, bag die Indianer ju tief gefunken feien, um bas Christenthum anzunehmen, und bag fein Unternehmen erfolglos bleiben muffe, abhalten zu laffen, fuchte er einige Ueberrefte ber Dabitanber und Bampanoager auf, bie in Schekometo, jest Bine Blains, Dutchef Co., Rem Port, wohn-ten. Sie waren berüchtigte Trunkenbolbe, Diebe und Morber, nahmen ihn aber freundlich auf, und vier ber ärgsten unter ihnen wurden befehrt. Bon ihnen erhielten brei bie Taufe, bei Gelegenheit einer Unionsfynobe, welche in Dley, Berts Co., Bennsplvania (Februar 1741) gehalten wurde, und bie fie mit Rauch besuchten. Der vierte murbe in Schefometo getauft. Er empfing ben Ramen Johannes, und zeichnete fich als ein Brebiger ber Gerechtigkeit unter ben Wilben ans, obgleich er, vor feiner Bekehrung, wohl ber verrufeuste Indianer im gangen öftlichen Theil bon Rem Port gewefen war. ber Anfang ber ausgebehnten und erfolgreichen Diffion ber Bruberfirche unter ben Indianern, welche noch besteht, obgleich fie nicht mehr wie vordem blibt. R. sette feine Thatigleit mehrere Jahre lang fort, und ging bann als Missionar zu ben Negerstlaven ber Insel Jamaica, wo er am 11. Nov. 1763 starb.

Rand, Chriftian, einer ber bebeutenoften Bilbhauer ber neueren Beit, geb. am 2. Jan. 1777 gu Arolfen in Walbed, erhielt feine erste Bilbung in Rassel bei bem Bilbhauer Ruhl, hierauf in Berlin und fpater in Italien. Seinen Ruf begründete er durch das Grabbentmal der Königin Luise von Preußen, welches biesclbe in idealer Schönheit, auf einem Rubebette schlummernd, darstellt. In einem eigens bazu errichteten borifchen Tempel wurde bas in Italien gemeigelte Kunstwerk 1814 zu Charlottenburg aufgestellt, wo 1843 auch bas Denkmal Friedrich Wilhelm's III., gleichfalls auf dem Paradebette liegend, feine Stätte fand. Bon 1815—1822 arbeitete R. an ben Statuen von Bülow und Scharnhorst und hatte bis 1824 mit eigener hand gegen 70 Buften angefertigt. Bu ben Bronzebenkmälern von Bluder in Breelan und Berlin lieferte er bie Dobelle und leitete ben Guf. Aufer vielen anberen seiner Berke sind noch die Sarkophage bes Konigs Ernft August von Hannever und beffen Gemahlin im Maufoleum zu Herrenhaufen bei hannover hervorzuhelen. Für A.'s vorim Mai 1851 zu Berlin enthüllt wurde. Berühmt find auch feine feche koloffalen Sieges göttinnen aus Marmor, die er für die Walhalla arbeitete. R. ward in der Folge Brofesser ber Bilbhauerkunft an ber Universität zu Berlin und starb am 3. Dez. 1857 zu Dresben, wohin er fich einige Monate vorher ans Befundheiterudsichten begeben batte. Bgl. Baagen, "Abbildungen ber vorzüglichsten Werte Chr. R.'s mit erlanterndem Terte" (Berlin 1827 ff.).

Rangern, Stoffe bem Ranch anssetzen. Man unterscheibet eine zweisache Art von Räucherung, bas R. von Nahrungsstoffen und bas R. zur Beseitigung übel buftender Stoffe aus der Luft. Das R. von Fleisch, Fischen u. s. w. gründet sich auf bas im gewöhnlichen Holzrauche vorhandene Areosot (f. d.) das sich mit den eiweisartigen Stoffen des Fleisches zu einer nicht mehr faulenden Substanz verbindet. Das R. durch Bestreichen mit Holzessig rührt ebenfalls von dem, in letzterem enthaltenen Areosot her. Zur Entsernung übler Gerüche aus der Luft läßt man wohlriechende Substanzen oder, wie in Hospitälern, Essig (antiammoniatalisch) verdampsen. Um in der Luft vorhandene Anstedungsstoffe zu zerstören, wendet man Säuren von starter demischer Wirtung an, wie Salzsäure, Salveter-

faure u. a., besonders aber Chlor in Dampfgeftalt.

Ranhsaß ober Beihrauch faß, Rauch pfanne, nennt man ein Gefäß, welches in ber tath. Kirche beim Gottesbienst spunbolische Anwendung findet. Das Berbrennen von Rauchopfern war sowohl bei den Griechen und Römern als auch schon im Judenthume gebräuchlich. Erst im 4. Jahrh. fand der Gebrauch des Rancherns beim firchlichen Ritus Eingang. Das R. ist gewöhnlich von Silber ober Gold gefertigt, zum Zwede des Schwingens mit drei Letten von gleichem Stoffe versehen, und dient vorzäglich bei Einweihungen, Begrähnissen und zur Beräucherung der Monstranz (f. d.).

Raudmaaren, f. Belzwert.

Rande, Rräte ober Grind, eine gewöhnlich bei Bögeln, Schafen, Hunden, Bferden, bin und wieder auch beim Rindvieh vorkommende Arankheit, ift je nach ben bavon befallenen Thieren start modiscirt, bietet jedoch ihrem Wesen nach überall dieselben Erscheinungen bar. Das Thier bekommt größere oder Keinere, kahle, mit weißlichen, staubartigen Schuppen bedeckte Stellen, oder es bilden sich kleine Bläschen, welche aufbrechen und eine sette, klebrige Feuchtigkeit ergießen, die zu Borken und Krusten verhärtet, unter welchen die Hant näßt oder auch schwärig wird. Das tranke Thier magert ab, ist unruhig und stirbt häusig unter Hinzutritt verschiedenartiger Krankheitszusälle. Die R. wird durch die mitrostopische Krämilbe hervorgerusen, welche von einem Thier auf das andere übertragen und am besten durch Reinlichhaltung des Thieres und der Gegenstände seiner Umgebung vermieden wird. Die Heilung ersolgt durch Waschen mit schwarzer Seise, gute Fütterung und Uebertünchen der Geschirre, Fresgesöße und Stallungen mit Kalk.

Mandnit, kleine Stadt in Böhmen, an der Elbe und der von Prag nach Dresden führenden Eisenbahn gelegen, hat etwa 3800 E., darunter viele Ifraeliten, und ift Sit eines Bezirksamtes. Die Fürsten von Lobkowit, welche hier ein prächtiges Schloß mit

einer Bibliothet von 45,000 Banden haben, führen den Titel Berzöge von R.

Reue, C. G., beutsch-ameritanischer Homoopath, wurde am 11. Mai 1820 zu Rieber-Runnerstorf bei Löbau in Sachsen geboren, besuchte das Seminar zu Bauten, war einige Jahre Lehrer in Bursau und schrieb bort sein erstes Werk: "Die neue Seelenlehre Benete's" (1847, 4. Aufl. 1865). Im J. 1848 siedelte er nach Philadelphia über, mar hier einige Jahre Schüler des Dr. C. Hering, graduirte am "Philadelphia College of Medicine" (1850) und pratticirte später als homoopathischer Arzt in Trenton, N. J. Im J. 1859 kehrte er nach Philadelphia zurück, wo er 1864 zum Prosessor der specialen Pathologie am "Homoeopathic Medical College of Pennsylvania" ernannt wurde. Er schrieb verschiedene Abhandlungen für deutsche und englische homöopathische Zeitschriften, gab 1867 sein Wert "Special Pathology of Diagnostics with Therapeutic Hints" heraus und redigirte "The Record of Homoeopathic Literature" (eine geträngte Sammlung alles Wissenswerthen aus den homöopathischen Zeitschriften aller Länder), wovon bereits zwei Jahrschwerthen aus den homöopathischen Zeitschriften aller Länder), wovon bereits zwei Jahrschwerthen aus den homöopathischen Zeitschriften aller Länder), wovon bereits zwei Jahrschwerthen aus den homöopathischen Zeitschriften aller Länder), wovon bereits zwei Jahrschwerthen aus den homöopathischen Zeitschriften aller Länder), wovon bereits zwei Jahrschriften zu Lassen sie Literature (eine getrangte Sammlung alles Wissenschriften aller Länder), wovon bereits zwei Jahrschriften zu Letzschriften sie Samtlung und Ueberschung seines Buches "Die neue Seelenlehre Benete's" in's Engelische beschäftigt.

Rangraf mar im Mittelalter bie Bezeichnung mehrerer beutscher graflicher Geschlechter. Die Ableitung bes Borts ift unflar; nach Einigen ift es gleichbebeutend mit Rugengraf,

nach Anderen mit Rutgraf, b. i. Bachter ber Rube.

Rauhes Daus ist die von Wichern (f. b.) am 1. Nov. 1833 in der Hamburger Borstadt Born gegründete Anstalt für Innere Mission. Dieselbe umfaßt ein Rettungsinstitut sur sittlich verwahrloste Kinder, ein Bensionat für Kinder höherer Stände und eine Biltungsanstalt für Solche, die sich dem Schulamte oder einem anderen Beruf in Straf-, Corrections- und Krantenhäusern im Sinne der inneren Mission widmen wollen. Der Name stammt von "Ruge's Haus", einem nach seinem Erbauer benannten Gärtnerhause, tas zu dem Grundstücke gehörte, worauf das R. H. errichtet ward. Die dem Institut zur sittlicken Besserung übergebenen Kinder sind in Familien von je 12 abgetheilt und stehen unter Aufsicht und Leitung von juugen Handwerfern, die zur inneren Mission gehören. Zum R. H. ge-hört eine Buchdruckerei, die Agentur, welche das Berlagsrecht ver Anstalt besorgt und in Hamburg ein Sortimentsgeschäft besitzt, und eine Buchdinderei. Organ des R. H. sind seine seit 1845 erscheinenden "Fliegende Blätter". Bgl. "Wichert's "Festbüchlein des Rauhen Hauses" (3. Auss., Hamburg 1856) und von Holzendorss, "Die Brüderschaft des Rauhen Hauses" (4. Auss. 1861).

Raumer. 1) Friedrich Ludwig Georg von, bedeutender Geschichsscher, geb. am 14. Mai 1781, besuchte das Joachimsthal'sche Symnosium zu Berlin, mard 1801 Referendar in Berlin, 1802 Asserting, 1806 Domänenrath zu Wusterhausen bei Berlin, trat, nachdem er 1809 Regierungsrath geworden, 1810 in die Abtheilung im Ministerium sür Staatsschluben ein, ward 1811 Prosessor, 1810 in die Abtheilung im Ministerium sür Staatsschluben ein, ward 1811 Prosessor, 1810 in die Schweiz und Italien, erhickt 1819 ben Auf als Prosessor, bereiste mit königl. Unterstützung 1815—17 die Schweiz und Italien, erhickt 1819 ben Auf als Prosessor, das Brosessor der Geschichte nach Berlin, sungirte hier zugleich eine Zeit lang als Mitzglied des Censurcollegiums, unternahm abermals mehrere größere Reisen (1830 nach Paris, 1835 nach London, 1839 nach Amerika), war 1848 Mitglied der Rechten im Franksurter Parlament, ging von Franksurt als Gesandter nach Paris, wurde später Mitglied des Bersliner Herrenhauses und lebt seit 1871 im Ruhestand. Er schrieb: "Borlesungen über die alte Geschichte" (3. Aust., Leipzig 1861), "Geschichte der Hohenstaufen und ihrer Zeit"

(4. Aufl., ebb. 6 Bbe., 1871), "Ueber die geschichtliche Entwidelung ber Begriffe von Recht, Staat und Politit" (3. Aufl., 1861), "Geschichte Europas seit dem Ende des 15. Jahrh." (8 Bbe., 1832—50), "England" (3 Bbe., 1842), "Italien" (2 Bbe., 1840), "Die Ber. Staaten von Nordamerika" (2 Bbe., Leipzig 1845), "Histor.-polit. Briefe über bie geselligen Berhältnisse bes Menschen" (1860), "Bermischte Schriften" (3 Bbe., 1852—54), "Lebenberinnerungen und Brieswechsel" (2 Bbe., 1861), "Handbuch zur Geschichte der Literatur" (4 Bbe., 1864—66); ferner begründete R. 1830 bas "Histor. Taschenbuch". Sein "Liter. Rachlag" ericien 1869 (2 Bbe.). 2) Rarl Dtto von, preug. Minister, geb. am 7. Sept. 1805 ju Stargard in Bommern, feit 1834 Regierungerath in Bofen, 1841 Web. Finanzrath, übernahm am 19. Dez. 1850 unter dem Ministerium Mantenffel bas Bortefenille ber geiftlichen Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten, welches er in ftreng conservativem Sinne (Schulregulative) bis 1858 verwaltete. Er ftarb am 6. Aug. 1859 zu 3) Rarl Georg von, Geolog und Geograph, Bruder bes Siftorifere Frietr. Lubw., geb. am 9. April 1783 ju Borlis, marb 1810 Dberbergrath in Berlin, 1811 Brofeffor der Mineralogie in Breslau, nahm theil am Befreiungstriege (1813--14) und ftarb am 2. Juni 1865 als Professor ber Naturgeschichte in Erlangen. Er fcbrieb u. a.: "Geognoftifche Fragmente" (Rurnberg 1811), "Berfuch eines ABC-Buches ber Arpftallfunde" (Berlin 1821), "Lehrbuch ber allgemeinen Geographie" (3. Aufl., ebb. 1848), "Geschichte ber Babagogit" (3. Aufl., 4 Bbe., ebb. 1861); feine Gelbstbiographie erfcbien nach feinem Tode (Stuttgart 1866). 4) Rubolf von, Sprachforfcher, Gobn bes Borigen, geb. am 14. April 1815 in Breslau, feit 1846 Brofeffor ber beutichen Sprache in Erlangen. Er schrieb: "Die Aspiration und Lautverschiebung" (Leipzig 1837), "Die Einwirtung bes Christenthums auf Die althochdeutsche Sprache" (Stuttgart 1845), "Gesammelte sprachwiffenschaftliche Schriften" (Frankfurt a. DR. 1863).

Manpach, Ernst Benjamin Salomo, fruchtbarer Dramendichter, geb. am 21. Mai 1784 zu Straupis, einem schlessischen Dorfe, studirte in Halle Theologie, war Erzicher in Rußland, wurde 1816 Brosessior der Philologie in Betersburg, lehrte im folgenden Jahre Geschichte und Literatur, nahm 1822 seine Entlassung und ftarb als Geheimer Hofrath 1852 zu Berlin. Bon seinen Werten, die, obgleich ohne poetische Tiefe, doch große Bühnengewandtheit verrathen, sind bemerkenswerth: die Tragödien "Istor und Olga", "Die Hohenstausen" (ein Chelus von 16 Stüden), "Tasso's Tod"; ferner die Lusispiele "Die Schleichhändler", "Schelle im Mond" und "Der Zeitgeist". Er sammelte seine Dramen in zwei Abtheilungen: "Dramatische Werke ernster Gatung" (18 Bde., Hamburg 1830—

44) und "Dramatische Werte tomischer Gattung" (4 Bde., 1829-35).

Raupen, im Allgemeinen bie gewöhnlich behaarten ober warzigen und verschiebenartig gefärbten, geringelten garven (f. b.) jahlreicher Infeltenarten, speciell ber Schmetterlinge (f. b.), haben einen ansgebitbeten Ropf, gestredten Leib und mehr als 6, weniger als 16 Beine. An ben Seiten ber 12 Leibesringe befinden fich 9 Paar Luftloder ober Tracheen; außerbem besiten fie an ber Unterlippe ein Spinnorgan, mit welchem fich viele gur Berpuppung eine Bulle (Cocon) anfertigen. Die fog. Bauchbeine fowohl, wie bie am letten Leibeeringe befindlichen, fog. Nachichieber verichwinden bei ber Berpuppung. Gie nabren sich meift von Blättern, felten von Früchten, Solz, Mehl, Wachs, Belgwert, wollenen Stoffen u. f. w., finden fich theils ausschließlich in und auf bestimmten Pflanzen, theils leben fie auf verschiedenen, sowie auch in Nahrungsftoffen, Rleidern u. f. w. und wirken oft bochft verderblich. Nachdem fie ihre volle Entwidelung erreicht haben, verwandeln fic fich in bie rubenbe Buppe (f. b.). Die haare vieler Raupen erzeugen durch ihre Widerhaten auf ber Sant Brennen und felbst Ausschläge, beim Ginathmen fogar bosartige Rrantheiten ber Respirationswertzeuge. Die R. find theils nach ihrer außeren, febr verfchiebenen Geftalt Respirationswertzeuge. und Bebedung, ben Anbangfeln, ber Anordnung ihrer Baare, Streifen, Fleden u. f. m., theils nach Aufenthalt und Nahrung ober nach hervorragenden Eigenschaften und Mertmalen benannt worden. After - R. heißen die meist 22beinigen Larven der Blattwespen.

Rauscher, Joseph Othmar, Ritter von, Carbinal und Fürst-Erzbischof von Wien, wurde am 6. Oct. 1797 zu Wien geboren, studiete baselhst zuerst Rechtswissenschaft, bann Theologie, wurde, nach kurzer Thätigkeit als Seelsorger, Prosessor des Kirchenrechts und der Kirchengeschichte zu Salzdurg, 1832 Directer der vrientalischen Atademie zu Wien und Lehrer des seizen Kaisers, des nachmaligen Kaisers von Werico und des Erzherzogs Karl Ludwig, 1849 Fürstlichof von Secau, 1853 Fürst-Erzbischof von Wien, 1855 Cardinal. Während der ersten Regierungszeit des Kaisers übte R. einen außerordentlichen Einstuff auf die Leitung der Staatsgeschäfte aus, brachte am 18. Aug. 1855 das Concordat mit der papstlichen Curie zum Abschluß und bekannte sich nach dem unglücklichen Aus-

gang bes Italienischen Krieges als Mitglieb bes Berrenhauses zu ben auch von ber Regierung gooptirten, conftitutionellen Grundfagen, mabrend er Die politifche Bewegung vem firchlichen Gebiet möglichst fern hielt und auch dem Berlangen nach Revision bes Concorbate gegenüber fich febr refervirt verhielt. Auf bem Baticanifchen Concil mar er einer ter Führer ber Opposition und veröffentlichte mabrend feines Aufenthaltes in Rom eine Auffeben erregende Denkichtift gegen die Berkundigung der Unfehlbarkeit, erklarte jeroch nach ber Broclamation bes neuen Dogmas ebenfo wie bas gefammte öfterr. ungarifche Epiftopat feine Unterwerfung. Unter bem feubalen Ministerium Hohenwart wie unter bem liberalen Cabinet Anersperg blieb R. ber verfaffungetrenen Partei ergeben und bocumentirte bies in feinem Organ, bem "Boltsfreund". Dagegen zeigte er fich in Gemeinschaft mit ben übrigen Bifchofen bestrebt, eine Revifion ber ben fleritalen Anfpruchen nachtheiligen neuen Gefetgebung, namentlich für bas Unterrichtswesen, zu erlangen.

Raufchgelb, f. Auripigment.

Raute (Ruta), bie nur auf ber öftlichen Bemisphare einheimische, tropische Gattung ter Familie der Rutaceen (f. d.), umfaßt nebenblattlofe halbstraucher mit abwechselnden, geflielten, mehrfach fiebrig gufammengefesten und burchicheinend punktirten Blattern, entftanbiger Trugdolbe und vielsamiger Rapfelfrucht. Die befanntefte Art ift bie Gemeine R., Garten - ober Beinraute (R. graveolens), in Sübeuropa und Merdafrika, ein kleiner, an fonnigen und fteinigen Orten wachfenber, haufig auch cultivirter Strauch, mit ästigen Stengeln, grünlich gelben Bluten, reich an atherischem Del (Rautenöl, Oleum Rutae), von balfamifchem, etwas widerlichem Geruch und bitterscharfem, aromatifchem Gefchmad. Die frifden Blatter werben haufig, als magenftartenbes Mittel, feingefdnitten auf Butterbrod gegeffen. Roch fcarfer ift bie am Mittellandischen Dicer einheimische Bergraute (R. montana). Rautenkranz ist in ber Beralbit ein grilner, fdrägliegenber Ballen, ber an ber obern Langfeite mit fronenartigen Blattchen verziert Rautentrone, ein 1807 gestifteter, sachsischer Bausorben für fremte Regenten und böbere Beamte.

Rautenglas, ein jur gefelligen Unterhaltung bienenbes, auf einer Seite eben, auf ber andern vieledig gefchliffenes Glas, burch welches fich bem Auge ber babinter befindliche Gegenstand so vielfach barftellt, ale Flachen auf ber einen Seite geschliffen find.

Rabaillac, François, ber Morber Beinrich's IV., geb. 1578 ju Angouleme, anfange Schreiber bei einem Abvotaten, bann Schulmeister in feiner Baterfladt, marb megen Schulben in Baft gebracht und verfiel barauf in religiöfe Schwärmereien. Da er Beinrich IV., König von Frankreich, als ben Hauptwidersacher ber katholischen Religion betrachtete, erstach er benfelben, als diefer am 14. Dai 1610 in Baris durch die enge Gaffe Laferronnerie fuhr. R. wurde gum Tobe verurtheilt, auf bas Furchtbarfte gefoltert und anf bem Greveplate am 27. Dai von vier Pferben zerriffen.

Ravelin (franz.) ist eines ber Hauptaußenwerke (f. b.) einer Festung, liegt vor ber Mitte ber Courtine, zwischen zwei Baftionen, und, wenn eine Grabenschere verhanden ift, vor biefer. Das R. ift entweber von ber Gestalt eines ausspringenden Wintels ohne Flanken ober mit Flanken (halbmondförmig). Eine wichtige Berstärkung erhält das R. durch das Reduit, welches aus Wall, Graben, Hohlban ober einer einfachen crenelirten Mauer besteht. Die ältesten R.s bienten nur zur Deckung ber Thore, waren schr Mein, halbrund und hießen Demilune (halbmond). Später wurden fie, burch Cormon-taigne bedeutend vergrößert, bei der Bastionirung angewendet, wo sie ein traftiges Rreuzfener und bie Befchiefung ber Breichen in ben Bollwertsfagen ermöglichen, wenn ber Feind burch dieselben einzudringen sucht.

1) Proving in ber italienischen Landschaft Emilia, umfaßt 34,91 D.-Dt. mit 219,625 E. (1871) und zerfällt in 3 Rreife, 12 Mandamenti und 21 Gemeinben. 2) Haupt ftabt ber Proving, mit 58,904 E. (1871), einst am Abriatischen Meere, liegt jest 1 Dt. von ber Rufte, bat überaus wichtige alte Bauten aufzuweisen, Die von ihrer früheren Bracht zeugen. Aus ber römischen Kaiserzeit stummen noch 2 Kirchen, St.-Giovanni in Fonte, eine achtedige Tauftapelle, und St.-Nazario e Celso, Die Gruftlirche ber Raiferin Galla Placibia. Aus ber Zeit Theoborich's ist bie Kirche St.-Apollinare Rnovo (St.-Martino. in Coelo Aureo) erhalten. Im Binienwalte vor ber Stadt erhebt fich St.-Maria bella Rotonba, ein toloffaler, von Saulen umftantcener Rundbau, bas Grabmal jenes Herrschers. Un Justinian's Regierung erinnern bie Rirden St.-Bitele und St.-Apollinare in Claffe, an bas fpatere Mittelalter bas 1780 von einer Rapelle überbedte Grabmal Dante's in ber Rirche St. Francesco. R. hat mehrere Bohlthatigkeitsanstalten, ein Archiv, ein Mufeum, ein großartiges Collegium, 3 Akatemien und 1 Theater. In alter Beit lag R. am Meeresstrande und gehörte den Etrustern, dann den Umbriern und Lingonischen Galliern, und nach Unterwerfung des Cisalpinischen Galliens den Römern. In späterer Römerzeit hatte die Bersumpsung der Gegend längst begonnen, doch galt die Stadt noch immer für so gesund, daß in R. die berühuteste Gladiatorenschule war. Schon damals wohl grünte zwischen Stadt und Meer der schöne Binienwald seitet Pin et a), der sich länger als 6 M. auf früherem Meerestoden hinzicht. Augustus verlegte in den derzeit schönen und geräumigen Hofen Fort us Classis. siest Ctasse oder Chiassi die abriatische Station der römischen Flotte. Die eigentliche Blütezeit der Stadt aber kam, als die letzten weströmischen Kaiser Honorius und Balentinian in dem sicheren, außer dem Bereiche der Barbaren liegenden R. ihre Restdenz ausschläugen. Damals bildete R. mit dem Hasen Classis eine mit Brachtbauten geschmückte Doppelstadt; eine dritte, Caesarea, verdand beibe. Kansse sührten Seeschisse die Mitte von R. Anch die germanischen Könige Odoacker und Theodorich restdirten hier, und nach dem Sturze des Ostgothenreiches der byzantinische Erarch. Durch die sog. Pipin'sche Schenkung kam R. in den Besit des Päpstlichen Stuhls.

Mabenma. 1) Township und Postborf in Mustegon Co., Michigan; 1036 E.
2) Township und Bostborf in Mcreer Co., Missouri; 1129 E. 3) Township und Bostborf, ber Hauptort von Portage Co., Ohio, 1564 E.; letteres ist ein gewerbthätiger Ort mit lebhaftem Handel. 4) Dorf in Los Angeles Co., California. 5) Dorf in Casi Co., Nebrasta.

Ravensberg, alte Graficaft in Bestfalen, welche mit dem Aussterben der Grafen von R. erst an Jülich und 1666 an Breußen tam. Die Hauptstadt war Bielefeld. Jett gebott R. zum Regierungsbezirk Minden und entspricht ben Kreisen Bielefeld, herford und Galle.

Ravensburg, Stadt in dem warttembergischen Donantreise mit 8433 E. (1871), im Schussenthale an der Eisenbahn gelegen, hat 3 Kirchen, 3 aufgehobene Alöster, Rathbans, ein Lyccum, eine Realschule, Webereien und Spinnereien, Fabriken und Mühlen. Bedentend ist der Handel mit Bieh, Getreide und Mehl. Die Stadt hieß früher Grabensburg; 1180 kam sie an die Hohenstausen und 1276 wurde sie Freie Reichsstadt, siel 1803 an Bahern und 1810 an Wärttemberg. Süblich von der Stadt liegt ver Schloß- oder Beitsberg mit schöner Aussicht.

Mavenswood. 1) Dorf in San Mateo Co., California. 2) Dorf in Oneen's Co., Rem York, am Cast River, Bladwell's Island gegenüber gelegen. 3) Bostdorf in Jadson Co., West Birginia; 362 E.

Ravignan, Gustave François Lavier Delacroix be, franz. Kanzelrebner, geb. am 2. Dez. 1795 zu Bahonne, ward 1816 Justizkanzleiauditor, vertauschte jedoch später die juristische Lausbahn mit der Theologie, wurde Icsuit, 1837 Prediger in der Kirche Notre-Dame, erhielt einen bedeutenden Ruf als Kanzelredner, wurde 1841 Superior des Filialinstituts der Jesuiten zu Bordegur und starb am 26. Febr. 1858. Seine Schrist: "De l'existence et de l'institut des Jesuites" (7. Aust., Paris 1856) rics eine seidenschaftliche Polemit hervor. In dem Buche "Clément XIII. et Clément XIV." (2 Bdc., Paris 1854) behauptete R., daß die Aushebung des Jesuitenordens während der Geisteszerrützung Clemens XIV. in's Wert zesetzt worden sei.

Rabin (frang., engl. ravine) ift eine Einfentung bes Terrains, welche von besonderer militärischer Bichtigkeit ift, weil sie eine verstedte Aufftellung und Bewegung gestattet, und

als Bertheidigungelinie die Front einer Position verstärkt.

Rambon, Tawnship und Dorf in Hastings Co., Proving Ontario, Dominion of Canada; 3688 E. (1871).

Rawles, Township in Mills Co., Jowa: 781 E.

Namlins, John A., ameritanischer General, geb. zu Gnilford, Minois, am 13. Febr. 1831, gest. zu Washington am 6. Sept. 1869, war Landwirth und Roblenbrenner bis 1854, studirte sodann zu Galena die Rechte, wurde 1855 Abvolat, trat sofort nach dem Falle von Fort Sumter als Adjutant in Grant's Stah ein, wurde 1863 Brigadegeneral, 1865 Generalstadschef und Generalmajor. Nach dem Kriege zog er sich in's Privatleben zurid, wurde aber im März 1869 vom Bräsidenten Grant zum Ariegssetzetär ernannt.

Ramlinfan, Sir Benry Creswide, berühmter englischer Archaolog, geb. 1810, biente von 1827—33 in der indischen Armee, wurde im Nov. 1833 von der brit. Regierung nach Bersten geschick, wo er bis 1839 blieb und dem Schah treffliche Dienste in der Organisation seiner Armee leistete, ging dann nach dem Bruch mit Persien nach Afghanistan, wo er politischer Agent in Ranbabar wurde, fpater in gleicher Eigenschaft nach Turiff. Afien, ward 1850 Oberfilieutenant, 1851 Generalconful, refignirte in Febr. 1855, wurde ein Director ber Oftindischen Compagnie, war vom Sept. 1858 bis jum folgenden April Ditglieb bes Indischen Rathes und wurde 1858 als Gesandter nach Teheran geschickt mit bem Rang als Generalmajor, welchen Posten er nur ein Jahr lang behielt; 1865 wurde er von ber Stadt Frome jum Abgeordneten erwählt und 1868 abernials jum Mitglied bes Indischen Raths (Council of India) ernannt. Er hat fich bedeutende Berbienste um bie Alterthumer des Orients, Die Erklarung ber Reilschriften, Der Inschriften von Berfien, Affprien und Babylonien erworben, beren Ergebniffe er in ben Schriften: "On the Inscriptions of Assyria and Babylonian (1850), "Outline of the History of Assyria, as Collected from the Inscriptions Discovered in the Ruins of Niniveh (2rnton 1852), im "Memorandum on the Publication of the Cuneiform Inscriptions" (Senton 1855), sowie in zahlreichen Auffaten in den Journalen ber Londoner Geographischen und Affati-ichen Gesellschaft" niederlegte. Sein Bruder, George R., 1815 geboren, flubirte Theologie und wurde Brofoffor ber alten Gofdichte zu Orford. Anfer verichiebenen theologischen Werten febrieb letterer mit feinem Bruber und Sir G. Wiltinson "The History of Herodotus" mit trefflichen Anmertungen (4 Bbe., London 1858-60), und "The Five Great Monarchies of the Ancient Eastern World" (Bb. I. 1862, Bb. II. 1864, Bb. III. 1865), und "Manual of Ancient History" (1869).

Rawlinsville, Boftvorf in Lancafter Co., Bennfhlvania.

Ramjon, Bostberf in Bancod Co., Dhio.

Ramfonville, Boftborf in Wanne Co., Midigan.

Ray. 1) County im nordwestl. Theile bes Staates Missouri, umsaft 560 engl. D.-M. mit 18,700 E., davon 126 in Deutschland und 4 in der Schweizgeboren und 1833 Farbige; im J. 1860: 14,092 E. Der Boden ist wellenförmig und sehr fruchtbar. Hauptort: Richmond. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1096 St.). 2) Townships in Indiana: a) in Franklin Co., 2070 E.; b) in Morgan Co., 761 E. 3) Township mit gleichnamigem Postdorfe in Macomb Co., Misching an; 1555 E.

Raymond, Henry Jarvis, hervorragender amerik. Journalist und Bolitiker, Gründer der "New York Times", geb. zu Lima, New York, am 24. Jan. 1820, gest. zu New York am 18. Juni 1869, studirte Jurisprudenz in New York, wurde 1841 Reporter und Hilfsredacteur der "Tribune", arbeitete später am "Courier", dem "Enquirer" und anderen Zeitschriften, war 1849 und 1850 Mitglied der Staatslegislatur, besuchte 1851 Europa und gab nach seiner Rückehr, amt 18. Sept. 1851, die erste Nummer der "Times" heraus. Im J. 1854 wurde er zum Bicc-Gouverneur des Staates erwählt, betheiligte sich hieraus eistig an der Organisation der republikanischen Partei, unterstützte mit allen Krästen Lincoln's Erwählung zum Präsidenten, sowie dessen Administration im Rampse gegen die Südstaaten, und bekämpste, 1864 in den Congress erwählt, die Recenstructionspolitik des Präsidenten Jehnson, Er schried: "Like of Daniel Wedster" (2 Bre., 1853), "A History of the Administration of President Lincoln" (1864), und "Like of President Lincoln" (1865).

Raymond. 1) Township in Cumberland Co., Maine; 1626 E. 2) Township in Rodingham Co., Rew Hampshire; 1121 E. 3) Township in Racine Co., Wisconsin; 1608 E. 4) Postdorf und Hauptort von Hints Co., Missis fippi. Hier sand am 12, Mai 1863 ein heftiger Zusammenstoß zwischen kem zur Armee bes General Grant gehörigen McPherson'schen Corps und 2 Brigaden der Constituten unter den Gen. Gregg und Walter, satt. Rach heftigem Rampse wurden die Letzteren gezwungen, mit einem Berluste von 103 Todten und 720 Berwundeten und Gesangenen das Feld zu räumen. Der Berlust der Unionstruppen betrug 69 Todte, 341 Berwundete

und 32 Bermißte.

Rahgras, s. Losch.
Rahnal, Guillaume Thomas François, namhafter franz. Schriftsteller, geb. am 12. April 1713 ju St.-Genicz im Departement Avehron, ftubirte im Jesuitencolle-gium zu Toulouse Theologie, trat früh in ben Orden, verließ jedoch den geistlichen Stand und lebte seit 1746 in Paris als Privatgelehrter. Wegen des freistinnigen Inhaltes seiner Schriften aus dem Baterlande verdannt, wurde er 1781 bei Friedrich dem Großen von Preußen mit Auszeichnung aufgenommen. Das Directorium der Revolutionszeit ehrte R. durch Ernennung zum Mitgliede des Instituts. Er starb zu Chaillot bei Paris am 6.

Mir; 1796. Seine bedeutenbsten Schriften sind: "Histoire philosophique et politique des établissements et du commerce des Européens dans les Deux-Indes" (7 Bde., Amsterdam 1771; 22 Bde., Baris 1798), "Tableau et révolutions des colonies anglaises dans l'Amerique-septentrionale" (2 Bde., Amsterdam 1781), und "Essai sur l'administration de Ste. Domingue" (Baris 1785).

Raune, Townfbip in Indiana Co., Bennfplvania; 1735 G.

Raynham, Township in Briftol Co., Da affachufetts; 1713 E.

Rayan (frang., Strahl, Salbmeffer eines Areises) beist bei einer Festung ter Bezirt, auf welchen sich ihre tattische Birksamkeit erstreckt und innerhalb bessen alle Baulichkeiten gewissen Beschränkungen unterworfen find, damit sie im Falle einer Belagerung die mille tärischen Operationen nicht hindern. Man unterscheibet nach der Entsernung einen er ft en und zw ei t en R., für welche besondere Bestimmungen gelten. Auch heißt R. jeder einzelne Bezirt bei der Eintheilung von Landsprecken für die Berpflegung der Truppen.

Raysville. 1) Pofitorf in henry Co., Indiana. 2) Dorf in Jadjon Co., Obis.

Rantown, Dorf in Taliaferre Co., Georgia.

Raywid, Township und Bostdorf in Marion Co., Rentudy, ersteres mit 1231 E.,

letteres mit 160 G.

Mazzia ober Razia, ein arabifches, in ber Berberei gebrauchliches Bert zur Bezeichnung von Beutezugen ber Gewalthaber gegen ihre Feinbe ober widerspanstige Tributftamme; ift auch in die engl. Sprace fibergegangen und bezeichnet bas nachtliche Ginschreiten ber Bolizei gegen ibelberuchtigte Bauser (Spielhöllen, Borbelle).

Bazorbill nennt man ben schwarzschnäbeligen Alf aus ber Familie ber Tancher, welcher an ben nordamerikanischen Ruften bes Atlantischen Oceans ganz allgemein ift. Der R. wird bis 17 Boll lang, ist ein ftarker, wilder Bogel, welcher ungefähr 3 Boll große, sehr schnack-hafte Cier legt und wegen bieser, sowie seines Fleisches und ber Febern halber, besonders an ben Rüsten von Labrador, New Foundland und Nova Scotia, jährlich in großer Bahl

getobtet wirb.

Mi, Ile de Rie (lat. Ratina), langgestredte Insel an der Westlisse Frankreichs, zum Departement Charente-Inserieure gehörig, La-Rochelle gegensber, wird durch den Bertuis de Breton von der Kusse der Bendes getrennt, ist 4 geogr. Mt. lang, von Rissen und Beseitigungen umgeben und hat gegen 17,000 E., meist Fischer. Die Insel hat jahlereiche, sichere Häsen, von denen die bedeutendsten St. - Martin de Re, mit guter Citabelle und einem schönen Atsenal, La-Flotte und Ard-en-Rossind. Außerdem liegen an der Küsse mehrere Forts, welche die Insel und den Hasen La-Rochelle du entseben, doch misslang dieses Unternehmen.

Renburn's Creet, Fluß im Staate South Carolina, munbet in ben Recby River,

Laurens Co.

Reaction (vom franz. reaction) bezeichnet zunächft die Müdwirfung auf eine entgegengefette Kraft, in politischer Beziehung jedoch besonders das Streben, welches die neugeschaffenen Staals und Rechtszustände, namentlich inswert fie die Ausbebung privilegirter, Stände ober die Beschräntung det Herrschergewalt betreffen, wieder zu beseitigen und die frühere Lage der Dinge wiederherzustellen sucht. Reac't ibn ar heißt derjenige, welcher den Fortschritt im gesellschaftlichen und Staatsleben absichtlich hindert und das bereits Erstrebte zu beseitigen such, um an dessen Stelle bas früher Bestandene, aber Beraltete,

felbft mit Gewalt, ju fegen.

Reactionsschiff ober Dybraulischer Bropeller, auch infolge seiner Achnlickeit mit dem schottischen Turbinenspikem Turbin en schott fein genannt, heißt ein für praftische Zwede von A. Seydell 1853 in Stettin erbautes Propellerschiff, das nicht, wie das Schaufelrad und die Propellerschigube (f. d.) als Motor das außere Fahrwasser als Widerstand benutt, sondern welches sich burch das Gewicht einer Wassersaule fortbewegt, die in dem Fahrzeuge selbst, vermittelst einer durch Dampstraft betriebenen Centrisugalpumpe, ersett wird. Das dieser Humpe durch eine Anzahl im Schiffsboden verbedter Deffnungen von unten zustließende Betriebswasser, wird von dem Burfrade derselben erfaßt und mit einer Geschwindigseit, die der Fallböhe einer gewissen Säuse entspricht, aus den Schiffsseiten durch daselbit an der Deerstäcke ver Wassers ausmundende Athren wieder in's Freie gestschre. Dieser ausstährende Weg ist mechanisch so geleitet, das Wasser, je nach Beliesten, nach dem Border- oder hintertheil des Schiffes hin horizontal absließt. Das Gewicht

ber Wasserfaule, Die zur Grundfläche ben Duerschnitt ber Ausfluföffnungen, und gur Bobe bie Weschwindigkeitshöhe bes abstromenben Baffers bat, ift ber Drud, ber fich nach bem Befete ber Sybraulit in ber Projection ter Auswurfsöffnungen tunbgibt und bytraulifde Reaction genannt wird, wodurch bas Schiff Die Bewegung erhalt und, mit ber Gefchwinbigkeit bes Aussluffes vervielfacht, bas Moment ber Kraft angibt, Die baffelbe befitt. Strömt bas Baffer horizontal nach bem hintertheil hinaus, jo bewegt fich bas Chiff mit großer Rraft vorwarts, wird bagegen bie Richtung bes Stroms burch Umftellnig eines Bentile ober burch Umbrebung ber Betrieberchren nach bem Borbertheil hingeführt, fo geht das Schiff, welches folglich große Mandvrirfähigkeit besit, rüdwärts. Betriebewaffer beim Ansfluffe fo geringen Bieberftand als möglich finde und auch im Innern bes Schiffs nicht gu boch gehoben werbe, liegen tie Abfinge ober Betrieberöhren am vortheilhaftesten unmittelbar über ber Bafferlinie. Die hybrantische Mcaction ift taber ber hubraulischen Action, reprasentirt burch Schonfelrab und Schraube, im Brincipe birect entgegengefest; beibe halten fich in abstracter Bebentung als Raturtafte bas Gleichgewicht. Der langfamere ober fonellere Gang bes Schiffes haugt von ber Birfung bes Abfluffes ab, bie bem Schiffe beliebig gegeben werden tann; beim Berluft bes Steuers tann bas Schiff durch Handhabung ber Ausfluftröhren gelentte werben; von der Commandehrude des Schiffes aus wird die Richtung bes Betriebswaffers geleitet, . Der Wellenschlag ift mäßig; bei einem eintretenden Led wird bas von Außen eintretende Betrielsmaffer abgesperrt und das Leckwasser benutt. 1866 wurden in England mehrere Schiffe, unter anteren ein Bangerschiff, nach bicfem Spftem gebaut.

1) John Merebith, geb. 1837 ju Philadelphia, murbe 1859 Arrefat und 1869 Generalconful in Baris. Babrend bes Burgerfrieges mar R. Generalabjutant bes Staates New Port. Außer zahlreichen bichterischen und anderen Beitragen für verschie-bene Zeitschriften, schrieb er: "The Relation of the Soil to Plants and Animals" (1860), "Historical Inquiry Concerning Hendrick Hudson" (1866), unb "New Life of Hudson" (illustrirt von Bierstadt, 1872). 2) Thomas Buchanan, Moler und Dichter, geb. in Chefter Co., Bennfplbania, am 12. Matz 1822, tam mit 17 Jahren nach Cincinnati, wo er bie Malertunft erlernte, fiedelte 1841 nach New Port und fpater nach Bofton fiber, wo er fich besonders mit ber Porträtmalerei beschäftigte, ging 1846 nach Philadelphia, besuchte 1850 Europa, lebte darauf wiederum in Cincinnati, feit 1853 in Florenz, von wo er 1858 nach Cincinnati zurüdlichrte. R. ftarb am 11. Mai 1872 zu New York, furz nach seiner Rüdsehr von Italien, wo er Herstellung seiner erschöpften Gesuntheit gessucht hatte. Er veröffentlichte: "Poems" (Boston 1847, 1853 und 1867), "Lays and Ballads" (Philadelphia 1848), "The New Pastoral" (1855), "Poetical Works" (Beston 1860), "The Wagoner of the Alleghanies" (1862), "Sheridan's Ride and other Poems" (1865), und "Good Samaritans" (1867). - Unter seinen Gemälben find hervorzuheten: "Lost Pleiad", "Water Sprite", "Longfellow's Children" und "Sheridan's Ride".

Read, Township in Clapton Co., 30 ma; 840 E.

Reade, Charles, engl. Novellift und Dramatifer, wurde 1814 in Oxfordhire ge-

boren, studirte die Rechte, trat 1843 in Lincolns-Inn. als Berrifter auf, mantte fich jedoch später ausschließlich ber Literatur, insbesondere der Bubne gu. Er schrieb: "Masks and Faces", "Never too Late to Mend" (3 Bbe., London 1856), "White Lies" (3 Bbe., London 1858) und verschiebene beifallig aufgenommene Erzählungen in "Once a Week". Reuere Arbeiten find: "Hard Cash, a Matter-of-Fact Bomance" (1863), "Griffith Gaunt, or Jealousy" (1866), "Foul Play" (1868, gemeinschaftlich mit Boucicault), "Put Vourself in his Place" (1870), und "A Terrible Temptation" (1871). Readfield, Township und Bostvorf in Kennebec Co., M'a i n.e.; 1456 E. Im Town-

Ship liegt bas Boftborf Reabfielb Depoti-

Bending, Municipalftabt und Parlamenteborongh in ber englischen Groffchaft Ber ? 8, mit 32,313 E. (1871), 39 engl. M. subwestl, von London an der Eisenbahn nach Bath, am Rennet, oberhalb beffen Mündung in die Themfe, ift unregelmößig und:meift aus Bactsteinen erbaut, hat eine Affisenballe, ein Stadttheater, ein Zuchthans ein Arbeitsbans, 16 Rirchen, ein hospital, ein Berforgungsbans, eine Lateinische Schule, ein literarifches und ein Dandwerkerinstitut in ber. "Public Hall", febhaften Sanbel, Sabrifen von grober Leinmand, Stednabeln, Gifongiefereien, Berbereien, eine große Schiffsymicbachaderei. Angerbem werben Rabne bafelbft gebaut und Fifchfauce bereitet. Bon ben Ruinen B.'s Angerbem merben Rabne bafelbft gebaut und Fifchfauce bereitet. ift eine von Beinrich I. 1120 gestiftete, pop Beinrich VIII. aufgehobene Abtei ju nemmen, wo bis jum 15. Jahrh. Parlamentsfitungen abgehalten wurden, und die bis auf Jakob I. königliche Refibenz war.

Reading, eine der sconften und bedeutendsten Landstädte der Ber. Staaten, Hauptstadt bes County Berts im Staate Bennfpl vania, ift an ber öftlichen Geite bes Schnyltill Riber herrlich gelegen, 52 Meilen nordweftl. von Philabelphia und 52 Dt. öftl. von Barrisburg. Die Stadt liegt auf einer allmälig bom flugufer auffleigenden Ebene, oftl. von einer "Penn Mount" genannten, bewalbeten Anbobe eingeschloffen. Diefe Lage gewährt ben Bortheil einer volltommenen Drainirung, welche burch bie gunftige Lage ber Strafen febr erleichtert wird. R. bilbet einen befonderen Schuldiftrict. Es bestehen 62 öffentliche Schulen mit 111 Lehrern. Die Aufficht und Leitung bes Schulwesens liegt einer Schul-Controlbeborbe ob, welche zu gleichen Theilen aus ben politischen Parteien gewählt wird, und aus je 4 Mitgliebern einer jeben Barb besteht. An ber Spipe fieht ein Schulfuperintenbent, welcher von der Controlbehörde gewählt wird und ihr verantwortlich ift. An ber Sochichule wird bie beutsche Sprace als Unterrichtsgegeuftand von einem beutschen Lehrer gelehrt. Außer biesen öffentlichen Schulen bestehen noch zwei bentich - englische Schulen, nämlich bie Schule ber evangel.-Intherischen St.-Johannes-Bemeinde mit etwa 300 Schillern, und Die beutschenglifche Schule ber rom.-fath. St.-Baulefirche mit etwa 500 Schülern. Ferner besteht noch eine tatholifche Atademie, von Ronnen geleitet, eine Quaterfcule, eine claffifche Atademie und Rormalichule und ein Gefchaftecollegium für Erlernung von Buchführung; außerbemift mit jeder ber gablreichen Rirchen eine Sonntagefdule verbunden. R. bat 30 Rirchen, nāmlich 5 lutherifche (varunter die deutsche St.-Johanneskirche), 4 reformirte, 2 der Epistopalen, 1 der Universalisten, 2 rom.-katholische (barunter die deutsche St.-Paulskirche) 3 der Bresbyterianer, 2 der Baptiften, 4 der Methodiften (barunter 1 für Reger), 4 der Evang. Ermahnenswerthe öffentliche Bebaube Gemeinschaft, 2 ber Ber. Brüber, 1 ber Quater. find das Court House, die City Hall, brei Markthallen, zwei prachtige Theater, ferner 4 offentliche Hallen. 3m 3. 1751 hatte die Stadt 378 E.; 1810: 3462; 1820: 4278; 1830: 5631; 1840: 8392; 1850: 15,743; 1860:23,162; 1870:33,930 E. und wurde 1873 auf 40,000 E. geschätt. Als in Deutschland geboren gab ber Cenfus von 1870 die Bahl 2648 an, mahrend die Bahl berer, welche beutfche Bater und Mütter haben, auf etwa 8000 gu rechnen ift, welche bas eigentliche beutsche Element ber Bevollerung bilben, indem bie fog. Deutsch-Bennsplvanier wohl ber Sprache nach als beutsch bezeichnet werben burfen, aber in Sitten, Gebrauchen, Lebenbart, sowie an geistigen und geselligen Bedürfniffen völlig verschieben, in ber Stadt großentheils ameritanisirt, auf bem Lande burch ein Jahrhundert von ber beutschen Gegenwart getrennt find, wenn fie auch in ihrem biebern Befen ben Die Lage von R. inmitten eines reichen Aderbentichen Charafter bewahrt haben. banbistrictes, bessen Berge reich an ausgezeichnetem Sifenerz- und Ralksteinlagern sind, bedingt den Charafter ber Industrie. Daher fleht die Gifenmanufactut in ihren mannigfaltigen Bestalten obenan unter ben großen Industriezweigen ber Stadt, und zwar bis zu bem vollendetsten Maschinenban, und ber Fabrication ber zahlreichen Artikel, benen bas Gifen als bestes Material bient. R. besteht (1873) 3 große Eisenschmelzen (Furnaces), 2 Eisenhammer (welche bie größten Schafte für Dampfichiffe n. f. w. liefern), 7 Gifengießereien, 5 Balzwerke (eines für das berühmte [ruffische] Eisenblech), 1 Nagetfabrik, 7 Maschinenfabriten, 3 Fabriten für Eisenwaaren aller Art, ein Dampstesselwert (eines ber ausgebehnteften im Lande), 3 Gifenröhrenfabriten (für Gas- und Bafferröhren). Die Philabelphia-Reading-Gifenbahn-Co. hat ausgebehnte Bertftatten in R. R. befigt ferner eine Kattunfabrik (Cotton mill) mit 400 Webstühlen und 14,000 Spinbeln; 13 größere Soubfabriten, 8 Gerbereien, 6 Brauereien, 9 Bacfteinbrennereien, 1 Mühlsteinfabrit, 9 Mobelfabriten, 40 Cigarrenfabriten, 6 Rufereien, 2 Brennercien, 1 Teppichweberei, 3 Bapiermuhlen, 5 Blanirmuhlen, 1 Seilerbahn (eine ber größten in ben Ber. Staaten), 1 Rabfpeichenfabrit, Terra Cotta-Werte u. f. w. Bier Banten und vier Brivatbanthaufer ftuten diese Industrie, und vier Feuerversicherungs-Befellschaften fichern ihre Erzeugnisse gegen Berlufte burch Feuersgefahr. Etwa 6000 erwachfene Berfonen finben Befcaftigung in ben verschiebenen Fabriten. Die Philabelphia-Reabing-Gifenbahn beschafft eine birecte Berbindung mit den Rohlenregionen bes Soupftill, in welche fie Hunberte von Ansläufern fenbet, und andererfeite mit Bhiladelphia; bie Lebanon Balley-Bahn führt nach Barrisburg mit birecter Berbindung nach bem Beften und Rorden; Die Catawiffa-Bahn, Fortfetung ber Reading-Bahn, liefert die nächste Berbindung mit dem Norden und Nordwesten; bie Cast Bennfploania-Bahn führt nach Allentown und vermittelt birecte Berbindung über Gafton mit New Port; die Reading-Columbia Bahn führt nach Columbia und Lancaster, nach Port und Baltimore; die Reading-Wilmington Bahn vereinigt R. mit der unteren Delaware Bab. und wird, durch die im Ban begriffene Berts County-Bahn nach Slatington verlängert, R. directen Zugang zu ben Lehigh Rohlen- und Schiefer-Regionen verschaffen. Diefen

Eiscubahnen steht für die Beförderung von schweren Frachten der Berkehr auf dem Schubltill-Ranal und dem Union-Ranal, die sich bei R. vereinigen, zur Seite. bie Rohlenregionen, bis nach Schuplfill haven, und letterer burch bas reigende Thal bes Lebanon nach Harrisburg. Literatur, Wiffenschaft, Runft und Mufit merben burch mehrere Bibliotheten, Gefellichaften und Anstalten gefordert. Die "Reading Library" besitet eine Sammlung von über 3000 Banben ausgewählter Literatur; Die beutsche Bibliothet bes "Schillervereins" hat über 1000 Bante. Die zwei oben ermahnten Theatergebäube, jedes mit etwa 1200 Sipplätzen, befriedigen alle Ansprüche an ein autes Theater. Ein "Lyceum" versorgt das Publikum mit Borlesungen über wissenschaftliche und andere Ferner besteht eine Sistorische Gesellschaft, eine Atabemie für Naturwissen-Wegenstänbe. fcaften, eine Diebicinische Gesellschaft und ein Dugit-Conservatorium. Das Berein s. wefen ift verhaltnigmäßig außerorbentlich ftart ausgebildet. Die in ben Ber. St. bcftehenden Orbensorganisationen finden fast fammtlich ihre Bertreter in R. hen vier Freimaurerlogen, darunter eine deutsche (Teutonia No. 367), 2 Komthureien ber "Tempelritter" und fünf andere Maurervereine; 10 Logen ber "Obd Fellows", barunter eine beutsche, 4 beutsche Logen und 2 Mannicn ber "Barugari", 1 Conclave ber "Sieben Beifen Dlanner", 4 Stamme ber "Rothmanner", darunter ein benticher, 2 Arbeiter-Krantenunterstützungs-Bereine, 5 Logen ber "Pythias-Ritter", barunter eine beutsche, 2 Amerit. Brot. Affociationen, 10 Katholische Unterstützungsgesellschaften, ferner Logen ber "Ber. Amerik. Handwerker", "Söhne von Amerika", "Ritter ber Dipstischen Kette" u. a. m. Einen besonderen Zug im Bereinsleben bilden die Bau- und Sparvereine, von denen 1873 etwa 26 bestanden. Die Breffe wurde in R. burch brei tägliche Zeitungen, "Times", "Eagle" und die beutsche "Reading Bost", sowie burch 9 Wochenblätter, worunter 7 beutsche, vertreten, nämlich die englischen "Gazetto" und "Journal", und bie beutschen, "Abler", "Banner von Berte", "Biene", " Deutsche Giche", " Bilger", " Republitaner von Berte" und "Ref. Bausfreund". Das beutiche Element ift in R. burd ungefahr ein Fünftel ter Bevolferung und in jedem Zweige der Industrie vertreten. Es bildet einen geachteten, fraftigen Theil ber Gesammtbevolterung, und macht fich burch Tüchtigkeit, Fleiß und Rührigkeit im Geschäftsleben, sowie durch anständige Gefelligkeit geltend. Es bestehen unter ihnen die Gefangvereine: "Reading Mannerchor", "Barmonie", "Junger Mannerchor", "Cacilia Canger-bund" und "Reading Cangerbund", von benen ber Reading Mannerchor 1872 bas Fest feines 25jabrigen Bestehens feiern tonnte. Durch ein gutes Orchester und burch eine Literarifche Befellicaft zeichnet fich ber "Schillerverein" aus, welcher auch eine gute Bibliothet befiet. Es gibt im Gangen 27 deutsche Logen und Bereine in R. Bon ben reigend gelegenen Friedhofen ber Stadt ift ber "Charles Evans' Cemetery" einer ber iconsten in ben Ber. Staaten. Gefchichte. Im J. 1748 wurde R. von Thomas und Richard Benn, Gouverneuren von ber Broving Bennsplvania, ausgelegt, nachbem fie einen bereits im 3. 1733 von John und Samuel Firnen gesicherten Anspruch auf Grund und Boden, an sich gebracht hatien. Der Name ber Stadt wie bes County ift ben gleichnamigen Blagen in England entnommen. 3m 3. 1751 enthielt R. icon 130 Wohnhäufer, außer Ställen und andern Gebanden, 106 Familien und 378 Einwohner. Die ursprüngliche Bevolkerung bestand hauptfächlich aus Deutschen, welche aus Württemberg und ber Pfalz einwanderten, obwohl bie öffentliche Bermaltung meift in ben Banten von Fremten lag. Die Deutschen brudten jebech bem Blate seinen entscheitenden Charakter in Gewohnheiten und Sprache auf, da bie beutsche Sprace fast ausschließlich im Bertehr und Geschäfteleben gebraucht murbe, und noch jett, als pennsplvanisch-deutscher Dialett fast allgemein benutt wird. Im 3. 1783 wurde R. burch eine Affemblyacte zu einem "Borough" und 1847 zu einer "City" erhoben. Als von historischem Interesse für Deutsche mag bier erwähnt werten, bag ber berühmte Reatinger Dollmeticher und Agent Ronrad Beifer, welcher von 1752 bis 1760 (geft. 13. Juli 1760) Richter für Berts County war, 1755 in R. ein großes Steinhaus errichtete, welches viele Jahre lang als "Wigwam" benunt wurde, in welchem viele Indianer= stämme behufe Abschliegung von Bertragen zusammentraten. Das haus blieb in treffe lichem Buftande bie jum Januar 1872, wo es nebst andern niederbrannte. 3m 3. 1776 wurde eine Angahl bei Trenton gefangener Beffen und die hervorragenbften ber in Rorth Carolina gefangenen ichottischen Robalisten nach R. übergeführt und in einem Gehölz aus Schuplfill und im Berbft auf einem Bugel, öftlich von ber Stadt, untergebracht, wo fic bicfelben ein Lager aus hätten aufschlugen, wovon der Plat noch heutigen Tages das "heffen-Camp" genannt wirb. Am 1. Juli 1803 wurde bereite eine Dentiche Lefegesell.

■ schaft gebildet, welche eine Bibliothet mit etwa taufend Banden anlegte und bis jum Jahre 1836 bestand.

Reading, Townships und Postbörfer in ben Ber. Staaten. 1). Mit gleichnamigem Bost borfe in Fairfield Co.; Connecticut; 1624 E. 2) Mit gleichnamigem Bost borfe in Livingston Co., Ilinois, 1503 E.; das Bost borf bat 70 E. 3) In Middleser Co., Massachusetts; 2664 E. 4) Mit gleichnamigem Bost borfe in Sillsbale Co., Dichigan. 5) In Schupler Co., Rem Port; 1751 E. Berry Co., Ohio; 3334 E. 7) In Abams Co., Benufplvania; 1326 E. 8) In Binbfor Co., Bermont; 1012 E.

Reabing, Boftborfer und Dorfer in ben Ber. Staaten. 1) Dorf in Shafta Co., California. 2) Dorf in Lawrence Co., Indiana. 3) Boftborf in Ofage Co., Ranfas, an ber Atchison-Topeta-Santa He-Bahn. 4) In Ohio: a) Dorf in Columbiana Co.; b) Bost dorf in Hamilton Co.; 1575 E.

Reabington, Township in Sunterbon Co., Dem Jerfen; 3070 E.

Readingville, Dorf in Bafhtenam Co., Dichigan.

Reading

Reabquille, Boftborf in Rutherford Co., Tenneffee.

Rendsborough, Township in Bennington Co., Bermont; 828 E.

Read's Creet, Township in Lawrence Co., Artanfas; 811 E.

Reabstown, Boftborf in Bernon Co., 2Bisconfin.

Readsbille. 1) R. ober Reedeville, Poftborfin Callaway Co., Miffonri. 2) Boftborf in Albany Co., New York.

Reagan, John D., Generalpostmeister ber ehem. conföberirten Staaten, geb. in Sevier Co., Tennessee, am 8. Ott. 1818, wurde Abvolat, siedelte später nach Balestine, Texas, über, wurde 1840 Bermesser, 1846 Richter und Milizoberst, 1847 Mitglied der Staatslegislatur, 1852 Diftricterichter, 1857-61 bemofratifches Congregmitglieb und war von 1861 bis jum April 1865 Generalpostmeister ber Confoberation. R. war eine Beit lang Staatsgefangener in Fort Warren.

Reagansville, Dorf in Westmoreland Co., Bennfplvania.

Rengentien (vom lat. reagentia, von reagere, rudwirfen, entgegenstreben) nennt man in ber Chemie Diejenigen Stoffe und Berbindungen, welche auf andere einwirken und an biefen gewiffe mahrnehmbare Beranderungen herbeirufen, aus benen man auf die Natur bes untersuchten Körpers und die Berhältnisse seiner Elemente schließen tann. Go ift 3. B. Chanin (entsteht burch Einwirkung von Natronlange auf eine Berbindung bes Leucolins ober Lepidins ober beiber Bafen mit Jobampl) ein außerst empfindliches, bas Ladmus weit übertreffendes Reagens auf Bafen und Gauren. Job farbt Starkemehl ebenfalls blau, Somefelcyantalium farbt Gifenoryb tiefroth; fo find Raltwaffer für Roblenfaure, Beinfaure für Rali, Somefelfaure für Barpt empfindliche R. Diefelben muffen demifc rein sein, werden je nach ihrer Eigenschaft in allgemeine R., welche die Gegenwart einer gangen Gruppe von Korpern angeben, und befonbere, welche nur auf einen einzelnen Körper hinweisen, in charatteristische, welche auf einen andern Rörper eine fo ans. gezeichnete Birtung hervorbringen, bag fofort ein unfehlbarer Schluß gezogen werben tann, und in empfindliche, beren Birfung noch bei ber geringsten Denge bes zu suchenben Stoffes mahrgenommen wird, eingetheilt. Auch bas Löthrobr und die Löthrohrreagentien geboren bierher. Gewöhnlich bat man die R. (in Lösungen) gut sofortiger Benutung in einem fog. R.-Raften in Bereitschaft, ebenso bie burch Ladnus, Curcuma u. f. m. gefärbten Reagenspapiere.

Real eter reell (vom lat. res, Sache), bezeichnet hinfichtlich ber Unterrichtsgegenstände bas Sachliche im Gegenfat jum Sprachlichen (f. Realfchulen). Bezilglich bes Befites find Realitaten sicheres Sigenthum, wie Grundstüde, Baufer; in der Philosophie brudt real ben Gegenfat zu ib eal aus. Im gewöhnlichen Leben neunt man reell basjenige, worauf man fich verlaffen tann; auch fpricht man von einem reellen Charatter ober von reel-

len, grundlichen Renntniffen im Gegenfat zu oberflächlichen.

Real (fpan. und portug. real, vom lat. regalis, foniglich). 1) Die jetige fpanische Rechmungsmunge, ein Silberflud, 1/20 bes Beso Duro ober fpanischen Silberpiafters (nach bem Munggefet vom 15. April 1848) im Werthe von ungefahr 5 Cents. 2) Eine portugiefische Rechnungsmunge = 40 Reis (f. b.). 3) In ben ehemals spanischen Staaten Amerikas ber 8. Theil eines Beso = 121/2 Cents. 4) Ein Gold- und Silbergewicht auf Batavia, 1/4. bet alten hollandischen Trop-Mart = 27,343 franz. Grammen. Real, Flug in Brafilien , ergießt fich in ben Atlantischen Ocean zwischen ben Pro-

bingen Bahia und Sergipe. Seine Lange beträgt 160 engl. M.

Realejo ober Realexo, Seehafenstadt in ber Republit Nicaragua, 20 M nordwestlich von Leon, treibt beträchtlichen Handel, hat einen ausgezeichneten Hasen und 4000 E.

Realgar, auch Rothes Ransch gelb, Sanbaraf genannt, ift ein sowohl natürlich, besonders in Ungarn, Deutschland, der Schweiz vorkommendes, krystallinisches Mineral, als auch im Großen durch Destillation von Schweselkies durch Arsenikies eter durch Zusammenschmelzen von arseniger Saure mit Schwesel dargestelltes, kunstliches Mineral. Dasselbe besit die Hart 1,5—2, das spec. Gewicht 3,4—3,6, krystallisirt in klinorhombischen Saulen, hat unebenen Bruch, Fettglanz, morgenrothe dis orongegelbe Farbe und ist durchschend bis durchsichtig. Das R. wird in der Malcrei verwandt und gibt (2 Theile R.) mit Salpeter (24 Theile) und Schwesel (7 Theile) das sog. Indische Feuer, eine bleubend weiße Flamme.

Realinjurie, f. Injurie.

Realismus (lat., Sachwesenheits- oder Wirklickeitslehre) bezeichnet in ter Philosophie ben Gegensatz zum Idea lisuns (s. b.) oder diesenige Richtung des Philosophirens, welche die Außendinge als unabhängig vom vorstellenden Subject exikirend faßt. In der Scholastik war der Realismus dem Nominalismus (s. b.) entgegengesetzt und behauptete, tie allgemeinen Begriffe (Universalien) seien der Wirklichkeit nach in den Objecten gegründet und würden als Realien dem Berstande gegeben. Thomas von Aquino und Duns Scotus waren die bedeutendsten unter den Realisten. Der R. in der Kunst such tie Wirklichsteit des Lebens zur Geltung zu bringen, wie dies z. B. in den Shakspeare'schen und Göthe's sichen Frauengestalten der Fall ist, im Gegensatz zu bensenigen Schiller's, der sie nicht ideal darstellte.

Reallaften heißen im Deutschen Rechte biejenigen Leistungen, welche auf einem Eigenschum in der Art ruhen, daß sie auf jeden Bestier desselben übergehen und also durch keine Art der Beräußerung erlöschen. Eines der ältesten Beispiele von R. sind die sog. Zehnten. Die R. sind stees ein großes hinderniß, namentlich für eine gedeihliche Entwicklung des landwirthschaftlichen Gewerbsteiges gewesen, und mit Recht spricht daher die Geschung der neueren Zeit die Ablösung der R. aus. Bgl. Dunder, "Die Lehre von den R." (Mar-

burg. 1837).

Realiculen, Realgomnafien und höhere Bürgerschulen find biejenigen bentichen Lehranftalten, welche eine allgemeine Bilrung für bie burgerlichen Berufezweige aber die Clementar- und Boltsichule hinaus geben follen, ober bie nach ter preufischen Schulordnung die Aufgabe haben, eine miffenschaftliche Borbildung fur die höberen Berufsarten zu geben, zu benen atabemifche Facultateftubien nicht erforderlich find. Gie entftanben vor etwa einem Jahrhundert und wurden durch den außerordentlichen Fortschritt auf den Gebieten des Handels und der Industrie hervorgerusen und gefördert; auch der Staat wandte ihnen ichlieflich ale Borbereitungefculen fur Die tednifden Zweige bee öffentlichen Dienftes feine Sorge gu. Babrent bie Gomnaften größeres Gewicht auf Die claffifden Spraden und die formale Ausbildung bes Geiftes legen, haben in ben R. bie neueren Sprachen und die eracten Biffenschaften den Borrang. Dbwohl zwei große Berfammlungen bon Realschullehrern (1845 zu Münster und 1846 zu Mainz) sich fast einstimmig gegen tie Aufnahme bes Latein in bie R. aussprachen, so erklärten beffenungeachtet bie Regulative und Berordnungen ber Regierungen in ben fünfziger Jahren baffelbe jum obligatorischen Lehrgegenstand. Das Realfculmefen empfängt jest von ber politifden Rengestaltung Deutschlands eine machtig forbernbe Ginwirkung, indem bas neue Deutsche Reich infolge feiner einheitlichen Militärverfassung auch auf ein einheitliches Wefen ber Schulen, namentlich ber höheren, hindrangt; babei bienen bie bestimmt gegliederten R. Breugens gum Mufter. In jenem Staate unterfcheibet man Realfculen erfter Drbnung, beren Maturitatezengniß zum Gintritt in verschiedene Zweige bes Staatebienftes und seit 1871 auch zu gemiffen Studien in der philosophischen Facultat ber Universitäten berechtigt (wer ein halbes Jahr die Secunda besucht hat, ist zum einjährigen Militardienst berechtigt); Realfculen zweiter Orbnung, welche zum einjährigen Militarbienst berechtigen, nachdem man ein halbes Jahr bem oberften Curfus beigewohnt; bie boberen Burgerfculen, beren Abgangszeugniß bazu qualificirt, und endlich alle biejenigen R., welche noch nicht vollständig organisirt und baber von der Regierung nicht anerkannt und mit teinerlei Berechtigung ausgestattet find. Bur Beit (1873) gibt es in Breugen 77 R. erfter, 15 zweiter Ordnung, 84 bobere Burgerschulen und 52 staatlich nicht anerkannte R.-Lebranstal-Im Ronigreich Sachsen existiren 9 R. erster, 5 zweiter Ordnung und 1 hobere Burgericule. Im Gangen gablt man im Deutschen Reiche, mit Ausnahme ber Subfraaten

Bayern, Bürttemberg und Baben, 240 anerkannte und mit flaatlichen Berechtigungen versehene R. und höhere Burgerschulen. In Babern gibt es R. im nordbeutschen Sinne nicht; Burttemberg bat zwar bem Ramen nach viele R., allein auch biefe gleichen ten nerdbeutschen R. nur wenig. In Baden gibt es 3 Realgymnasien, die den R. in Nordbeutschland entsprechen, mabrend bies bei ben höheren Burgerschulen nicht ber Fall ift. In ben beutschen Provinzen Desterreichs zählt man gegenwärtig 37 Ober- und wohl mehr als 100 Unterrealschulen, allein sie sind vorwiegend technischen Charafters, indem sie entweder für hobere technische Institute vorbereiten oder benen, Die unmittelbar von ber Schule in bas Gewerbe übergehen, eine gewisse technische Borbildung geben. Im J. 1870 erklärten sich Die Facultaten ber preußischen Universitäten auf Anfrage bes Cultusministers bagegen, bag bas Maturitatszeugniß ber R. zu allen Universitätsstudien berechtigen folle. Bgl. Nagel, "Die Idee der Realschule" (Ulm 1840); Mager, "Die deutsche Burgerschule" (Stuttgart 1840); Beger, "Die Idee des Realgymnasiums"; Seeger, "Aademische Gutachten über bie Bulaffung von Realfcul-Abiturienten ju Universitätsstudien" (Berlin 1870); Loth, "Die Realschulfrage" (Leipzig 1870); Jäger, "Gymnastum und Realschule 1. Ordnung" (Mainz 1871); Cramer, "In Sachen ber Realschule 1. Ordnung" (Leipzig 1871); Rothenbucher, "Die Realschule, eine allgemeine menschliche Bildungestätte" (Berlin 1872); F. Arepffig, "Ueber Realismus und Realfdulwefen" in Birchow's und Boltenborff's "Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Bortrage" (Berlin 1872).

Ream's Station, Eisenbahnstation an ber Petersburg-Weldon-Bahn, in Dinwiddie Co., Birginia, 5 M. nordwestl. von Betersburg. hier wurden am 25. Aug. 1864 die Beseltigungen der Unionstruppen von den Conföderirten augegriffen und nach hartnädigem Widerstande von einer Division unter Gen. heath genommen. Der Berlust der Unionstruppen betrug 2400 Mann, von denen 1700 zu Gesangenen gemacht wurden; der der

Confederirten war ebenfalls febr fdwer.

Reamstown, Boftborf in Lancafter Co., Bennfplvania.

Meate, uralte Stadt ber Aboriginer ober Belasger, später von den Sabinern erobert, am Flusse Belinus und der Salarischen Straße in Mittelitalien gelegen, war einer der Hauptsorte der Sabiner, unter röm. Herrschaft eine Präsectur. Die jetzt an ihrer Stelle stehende Stadt Rieti, mit 9600 E., ist Hauptstadt eines gleichnamigen Districtes in der Provinz Berug ia, hübsch gebant und Bischofssitz, hat viele Kirchen und lebhafte Industrie in Zeu-

gen, Leber und Seibeumaaren.

Maumur, Rens Antoine Ferchault be, berühmter französischer Physiker, geb. zu La-Rocelle am 28. Febr. 1683, gest. zu Bermondiere, Landschaft Maine, am 17. Okt. 1757, beschäftigte sich schon früh, neben juristischen Studien, eifrig mit den Naturwissenschaft man 1703 nach Baris und wurde 1708 Mitglied der Atademie. R. erfand die Rethode Gustelen in Schmiedeeisen zu verwandeln, sowie das nach ihm benannte matte Glas (Réaumur's ches Porzellan), sertigte 1730 einen Weingeistthermometer an und entwarf dazu eine neue Scala, die auch beibehalten wurde, als man den Weingeist mit Quecksilder vertauschte. Er schried: "De la formation et de l'accroissement des coquilles des animaux" (Paris 1709); und "Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des insects" (6 Bde., ebd. 1734—42).

Rebecca, eine amerit. Sämlingerebe, liefert werthvolle, gelblichweiße Tafeltrauben, er-

weist sich aber nur in ben begunftigtften Strichen als fruchtbar genug.

Rebetta, nach ber bebr. Ueberlieferung die Tochter des aramäischen Nomaden Bethuel, Gattin des Erzvaters Isaat und Mutter des Sau und Jatob, welch' letzterem fie burch Täuschung den für den Erftgeborenen bestimmten Batersegen zuwandte.

Rebellian (vom lat. rebeilio, von rebellare, ben Arieg [bellum] erneuern), gewaltsame Bibersetung, Aufstand, bessen Theilnehmer ber bestehenben Regierung ben Gehorsam ver-

weigern und dieselbe zu stützen suchen.

Rebells ba Silva, Luis Augusto, portugiesischer Geschichtschreiber und Romanbichter, geb. am 2. April 1821 zu Lissabon, seit 1854 Mitglied der Königs. Atademie der Bissenschaften und seit 1858 als Prosessor der Geschichte an dem "Curso Superior de Letras" in Lissabon thätig, zeichnete sich, wiederholt in die Cortes gewählt, durch sein bedentendes Talent als Redner aus. Er schried u. a.: "A mocidade de Don Joao V." (4 Bde., Lissabon 1851—53), "A historia de Portugal nos seculos XVII. e XVIII." (ebd. 1861).

Rebersburg, Boftborf in Centre Co., Benniplvania.

Rebuhn (richtiger Repphuhn, vom ftandinavischen repp ober rapp, eine braunlichgelbe Farbe, auch Felbhuhn genaunt; lat. Perdix, engl. Partridge), bilbet eine jur Familie ber Feldhühner gehörige Gattung, beren Arten vorzugsweise auf ber öftl. Bemisphare vertreten find. In Amerita hat bie Gattung R. feinen Bertreter, jeboch wird ber Name haufig auf andere Buhnerarten übertragen, fo z. B. auf bas Sproffen-R., bas Canadifche hafelbubn. (Tetrao Canadensis), bas R. ber New Englandstaaten, bas Kragenhubn (Bonasa umbellus), bie Bachtel (Ortyx Virginianus, engl. Quail), bas R. ber mittleren und füblicen Staaten. Berichiebene andere Bachtelarten werben ebenfalls R. genannt, fo bas f e berbuidige und Gambel. R. (Plumed and Gambel's P.) von California, bas Beftreifte ober Blaue und bas Daffena - R. des Rio Grande-Thales in Teras n. f. w.

Reboul, Je an., frang. Dichter, geb. am 23. Jan. 1796 ju Mimes, erlernte bas Baderbandwert, beschäftigte fich nebenbei viel mit Lecture und bichtete anfange mit vielem Beifall für einen kleinen Freundeskreis; begab sich 1839 nach Paris, wo er in den höchsten Gesellschaftstreisen die freundlichste Aufnahme fand, wurde 1848 als Abgeardneter in die Conftituirende Berfammlung gewählt und ftarb am 29. Dai 1864. Er fdrieb: "Poésies" (Baris 1836), "Le dernier jour" (ebb. 1840), "Poésies nouvelles" (ebb. 1846), "Les traditionelles" (ebb. 1857). Bgl. Montrond, "Jean R." (Lille 1865).
Rebus (lat.), Bilberräthfel, ist eine besondere Art von Käthschn, welche dadurch gebildet

werben, bag burch eine Bufammenftellung von Bilbern ober Zeichen, benen zur Erganzung Biffern, Buchftaben, Splben und Borter bingugefügt werben, ein Sprichwort ober eine allgemeine Sentenz ausgebrudt wirb. Man leitet bas Bort von bem lat. rebus, bem 26. lativ ber Mehrzahl von res, Sache, ber. Das R. foll eine Erfindung ber Italiener aus

bem 17. Jahrh. fein.

Mécamier, Jeanne Françoise Julie Abelaide Bernhard, Mabame, geb. am 3. Dez. 1777 ju Lyon, vermählte fich 1793 mit Jacques R., einem mobilhabenben Barifer Banquier, murbe 1811 wegen ihrer regierungsfeindlichen Gefinnungen aus Baris ausgewiesen, lebte theile in Coppet bei Dab. von Stael, theile auf Reifen, bis fie nach ber Restauration nach Baris zurudtehrte, wo sie in ihrem gastlichen Saufe einen auserlefenen Kreis von Gelehrten und Schriftftellern (Chateaubriand, Ballanche n. A.) um fich versammelte. Sie ftarb am 11. Mai 1849 an der Cholera. Ihre Nichte und Abeptivtochter Madame Lenormand veröffentlichte: "Souvenirs et correspondance tires des papiers de Madame R." (2 Bbe., Baris 1860). Bgl. Chateaubriand, "Mémoires d'outre-tombe" (85.8—10).

Recapitulation (vom neulat. recapitulatio, von recapitulare, etwas dem Hauptinhalte nach wieder burchgeben, turg wiederholen) ift die turge und überfichtliche Bieberholung aller

hauptpunkte am Schlusse eines Bortrags, Beweises, einer Abhandlung u. f. w.

Recension (vom lat. recensio, von recensere, etwas untersuchend durchgeben, beurtheis lend anzeigen) heißt entweder bie fritische Sichtung und Aufstellung des Textes eines Schriftftellers ober bie fritifche Beurtheilung eines neu erfchienenen Bertes. Der Beurtheiler felbft beift Recenfent.

Recepifie (lat., empfangen haben) ift im Allgemeinen ein Empfangichein für richtige Abgabe einer überbrachten Sache; insbesondere werben bie Ausstellungefcheine ber Bant

zu Amfterbam für Ginlagen fo genannt.

Recept (vom lat. receptum, genommen) ift bie vom Argt gegebene Borfdrift, nach welcher ein bem Batienten zu gebenbes Beilmittel zu bereiten ift. Anleitung zum Berferstigen bes R.s gibt bie Receptirtunft. Da ein R. möglicherweife als gerichtliches Document bienen kann, fo ift ber Argt verpflichtet, die genauen Regeln, wie fie jede Pharmatopoe vorschreibt, einzuhalten.

Receg (vom lat. recessus, von recedere, jurudleiten) heißt im Allgemeinen bas Endrefultat gepflogener Berhandlungen; im Befonderen 3. B. bezeichnen Familien.

receffe die Beilegung von Streitigkeiten zwischen Familien.

Rechberg und Rothenlowen, altes Befdlecht, als beffen Stammvater Ulrich, Maricall des Herzogthums Schwaken (1163) genannt wird. Das bekannteste Wied der Familie ist Graf Bernharb, öfterr. Diplomat und Staatsmann, geb. am 17. Juli 1806 ju Regeneburg, wurde 1833 öfterr. Gefcaftetrager in Darmftabt und Bruffel, 1841 Gefanbter in Stodholm, fpater in Rio be Janeiro, 1849 Bevollmächtigter bei ber Centralgewalt in Frankfurt a/M., ging 1851 als öfterr. Internuntius nach Konftantinopel und war vem 17. Dai 1859 bis 27. Dtt. 1864 Minister bes Aeugern und bes taiferlichen Saufes. R. ift lebenslängliches Mitglied bes öfterr. Berrenhaufes.

Rechentunft. Rechnen beifit, nach gemiffen Regeln und burch gemiffe Bablenoperationen eine noch unbekannte Grofe finden. Die reine R. operirt mit ben gangen ober Bruchzahlen an sich, ohne Rucficht auf irgend einen gezählten Gegenstand, die angewand te wendet die auf diese Weise gefundenen Regeln und Gesetze auf die im praktistischen Leben vorkommenden Verhältnisse an. Die juridische oder politische R. gebraucht für ihre Zwede hauptsächlich die für die Renten-, Wahrscheinlichkeits- und andere Rechnungen erforderliche, höhere Arithmetik, während sich das kaufmännische Rechnen auf die Geld-, Maß-, Gewichts-, Zins-, Gesellschafts-, Wechselcurs-Rechnung u. s. w. erstreckt. Bgl. Telschow, "Bollkändiges Handbuch der kaufmännischen R." (2. Ausl., Stettin 1850); Feller und Odermann, "Das Ganze der kaufmännischen Arithmetik" (8. Ausl., Leipzig 1865); Bleibtreu, "Bolitische Arithmetik (2. Ausl., Hechnungswissenschaft" (8db. 1., München 1862).

Recenmafcine nennt man ein Instrument, vermittelft beffen man im Stanbe ift, gewiffe Operationen bes Rechnens auf rein mechanischem Bege leicht und ficher auszuführen. Die erfte Mafchine biefer Art wurde von Bascal erfunden. Runftler und Gelehrte, barunter befonders Leibnig, fuchten diefelbe ju vervolltommnen. Als befonders brauchbar erwies fich die R. von Grufon, welche aus einer in ihrem Mittelpuntte mit einem brehbaren Zeiger versehenen Scheibe bestand und leicht zu handhaben war. Später stellten ber Englander Babbage, ber Bole Stern und ein gewiffer Thomas Rechenmaschinen ber, welche fehr gernhmt und vielfach gebrancht wurden. Die größte R., bon G. und E. Scheut in Stodholm, befitt gegenwartig Die Sternwarte in Alband. Sie hat \$5000 getoftet. Anch in ben Ber. Staaten von Amerita wurden neuerbings vielfache Berfuche gemacht, Rechenmaschinen verfchiebener Art ju construiren. Die von B. Reffelt erfundene "Calculating Machine" befteht aus 9 übereinanderliegenden, bewegbaren und unbewegbaren Scheiben von verschiedener Größe, vermittelft berer bie 4 Grundoperationen bes Rechnens in einfacher Beife entweber vollständig ober jum Theil ausgeführt werben. Eine befondere Art biefer Dafdine ift fogar auf die 4 Grundrechnungen in ben Bruch en anwendbar. Uebigens ift die R. immer nur ein burftiger Rothbebelf. Der tachtige Rechner weiß auch ohne biefelbe fertig zu werben.

Rechnung ift zunächst die Art und Beise aus befannten Zahlen eine unbefannte zu sinden; dann bezeichnet das Wort eine Aufstellung der Forderung für Leistungen und Bemühungen, für verkaufte Waaren u. s. w. Die Abtheilung für jeden Aunden in den Rechnungen für einzelne Rechnungen für einzelne Lieferungen Facturen. Unter Contoorrent versteht man einen Auszug aus dem Conto eines Kunden mit bloker Angabe der Bosten und Gegenvosten, ohne Mittheilung

ber fonftigen Gingelbeiten.

Das R. ift entweder objectiv oder subjectiv; als ersteres ift es bie außere, als zwingende Dacht über bem Einzelnen ftebende gemeinschafliche Ordnung, die unabhangig von bem Willen bes Individuums besteht und Zwang gegen denselben ausüben kann. Der Bertreter ber Rechtsorbnung ift ber Staat. Das Befen ber Menfchen besteht in ber Freiheit, und indem er fich bewußt wird, daß alle Anderen auch frei find, tritt zugleich Die Berpflichtung an ihn beran, Die Freiheit ber Anderen anzuerkennen und burch biefe lettere Die eigene Freiheit einschränken zu laffen. Der allgemeine Ausbrud bicfes Wechfelverhaltniffes ber freien Individuen und ihrer handlungen ift das R., und biefe gegenfeitige Anerkennung ift die Bedingung der Civilifation. Das subjective R. ist die Befugniß der freien handlung, ohne badurch in Collision mit ben Gesein bes Staates ober ben Rechten Anderer zu tommen, und ter Inbegriff alles beffen, mas tie Berfon unter biefer Bebingung in der gesellschaftlichen und ftaatlichen Gemeinschaft thun barf, ift ihre Rechts. fphäre. R. und Moral find teineswegs ibentifch; lettere wendet fich ohne außeren Zwang an die sittliche Freiheit der Individuen; die Gebote der Moral wurden daher von ben Griechen "ungefdriebene Gefete" genannt. Doch waltet zwischen R. und Moral infofern ein innerer Zusammenhang ob, als beibe nicht in unlösbaren Witerspruch treten burfen. Die beständige Aufrechterhaltung ber rechtlichen Ordnung in allen Berhältniffen macht bas Befen ber Gerechtigkeit aus; fie zeigt fich balb als eine schützenbe, balb als eine vergeltende Macht und stellt fich theils in bestimmten Rechtsverhaltniffen, in Form fester Rechtsfapungen, theils in ber unbedingten Bollziehung ber Gefete innerhalb bes Arcifes ber Rechtsgenoffenschaft bar. Die Berbattniffe ber Menfchen als Berfonen untereinanber, als Glieber ber Familie, ber Gemeinbe, bes Bolles und bes Staates zu ordnen, bie R.e und Berpflichtungen in jeder Form der Gemeinschaft festaustellen, ift Die Aufgabe ber verfciebenen Rechtsinstitute. Das firenge R. ordnet feiner Gleichheit alle Unterfchiebe unter; bas R. ber Billigfeit bringt bie Gleichmäßigfeit ber Rechtevorschriften mit ben besonderen Berhaltniffen jedes einzelnen individuellen Falls in Ginflang. fluß biefes Billigfeiterechtes find bie verschiebenen Strafmaße im Strafrechte. Die Rechtsgrundfate find bedingt burd bie geschichtliche Entstehung und Fortbildung ber Befellichaft, burch bie eigenthumliche Ratur, Die besondere Entwidelungs. und Bilbungeftufe ber Arbeits- und Berfehrsverhaltniffe in ben betreffenden Rechtstreifen; baraus refultirt bas pofitive ober hiftorifche R. Im Gegenfat bagu ift bas Bernunft - ober Raturrecht für alle Rechtsgefellichaften ohne Unterfchied anwendbar und hat feine ansfoliefliche Quelle in ber menschlichen Bernunft. Das Gewohnheiterecht ift bie nothwendige Grundlage aller Rechtsentwidelung und machte erft allmälig ber flaatlichen Befetgebung Plat.

Rechted, f. Oblongum.

Rechte Mitte, f. Jufte- Milieu.

Rechtfertigung ift nach ber fatholischen Rirchenlehre bie Berfetung bes Menichen aus bem Stanbe Der Sunde in ben ber Unade und ber Rinbicaft Gottes, ober Die Nachlaffung ber Gunden und die Erneuerung des inneren Menschen burch ben in ber Liebe fich wirtfam erweisenden Glauben; nach bem protestantischen Begriff ber richterliche Act Gottes, burch welchen ber funbhafte Menich allein infolge feines Glaubens um Chrifti willen (R. Durch ben Glanben) für gerecht erffart wirb. Ferner lehrt bie tatholische Rirche, bie Rechtfertigungegnabe bewirte nicht nur Gunbenvergebung, fondern auch bie Erneuerung und Beiligung bes Gunbers felbft, ber Brotestantismus bagegen, fie bewirfe lebiglich bie Gundenvergebung ober ben festen Glauben, bag um Jesu Chrifti willen bie Gunten vergeben seien. Nach bem fatholischen Lehrbegriff wird bem Menschen nicht bie Gerechtigfeit Chrifti jugerechnet, sonbern bie R. tritt als unverdiente Gnabe ein, wenn bie mabre Buge vorhergegangen ift.

Rechtgläubigfeit, f. Orthodoxie. Rechtlofigfeit ift berjenige Buftand, in welchem für Jemand tein ficherer Rechtsboben vorhanden ift. Er ift ein allgemeiner, wenn irgendwo vollständige Anarchie herricht, ober ein partieller, wo nur bas Recht bes Berrichenben gilt, wie in ben bespotischen Stagten. ein Princip, bas am vollständigsten in ber Bobbes'iden Staatstheorie burchgeführt ift. Theilweise R. trifft den Stlaven und Leibeigenen, die natürlich nach ben verschiedenen Berhaltniffen febr verschieden ift. Die R., welche im Mittelalter Die Schautampfer und beren Kinder, Spielleute, unehelich Geborene, sowie bestrafte Berbrecher traf, bestand nur in ber Untersagung ber Ausübung aller Rechte vor Gericht, wie Zeugnif u. f. w. R. infolge ber Acht erklarte ben bavon Betroffenen fur außerhalb aller Befete und fur vogelfrei. Der burgerliche Tob bes "Codo penal" bebt bie Che und Die ebelichen Guterrechte. bie Erwerbefähigkeit aus Schenkungen und lettem Billen, Die Befugnift zum felbitftanbis gen Erscheinen vor Gericht auf.

Rechts, f. Lints.

Redtidreibung, f. Orthographie.

Rechtsfraft ift bie Unabanderlichkeit einer gerichtlichen Entscheidung, welche in burgerlichen Rochtsfachen nur bann eintreten tann, wenn ber competente Richter ben Brocefigeleitet hat, die vorgeschriebenen Formen beobachtet worden find und fein anderes Rechtsmittel die Entscheidung aufgehoben hat. Im Criminalprocesse tritt R. insofern ein, als nach Ericopfung bee Instanzenzuges bas Urtheil entweber gegen ben Schuldigen vollstredt wird (bem jedoch immer bas Recht bleibt, burch nen aufgefundene Beweise feine Unichulb barjuthun), ober ben Freigesprochenen gegen abermalige Berfolgung wegen beffelben Ber-

gebens ichütt.

Rechtsmittel nennt man im Allgemeinen alle Einrichtungen, welche bazu bienen, im Staate und in ber burgerlichen Gefellschaft einen geordneten Rechtszuftand herzustellen; im engeren Sinne aber alle biejenigen Banblungen, welche im Civil- und Criminalproces theils einen von den Parteien verschuldeten oder auch zufällig entstandenen proceffualischen Rechtsnachtheil wieder aufheben follen, theils gegen das Berhalten und Berfahren eines Richters gerichtet find ober endlich die Aenderung und Anfhebung einer unliebsamen, richterlichen Entscheidung berbeiführen follen. Bur Abbilfe von nachtbeiligen Folgen eines Berfaumniffes bienen bie Restitutionen, gegen bas ungefetliche Berfahren eines Richters bie Recurfe ober Befchwerben; gegen richterliche Entscheidungen werden die R. ber Appellation und der Richtigfeitsbeschwerbe, auch die Restitutionsgesuche angewendet. Die Benennungen find in ben verschiedenen beutschen Staaten verschieden.

Rechtsphilosophie oder philosophische Rechtslehre ist die Untersuchung und Lehre über Wesen, Ursprung und Anwendung des Rechtsbegriffes. Wan kann dabei vom positiven, historischen Recht ober vom Naturrecht, welches man auch Bernunftrecht genannt hat, und welches die ursprünglichen, allen geschaffenen Rechtsverhaltniffen vorausgebenden

Menidenrechte umfaßt, oder bom moralifden Begriff fittlicher Bervollfommnung, ober bem Standpunkte ber Boblfahrt ausgeben. 3m Alterthum befinirten Die Sophiften basjenige als gut, mas bem erkennenben Subject zusagte, und bafirten auf biefem Princip ihre R. Sofrates unterfchieb bie ungeschriebenen, gottlichen von ben burgerlichen Sagungen; Blato faßte Die 3bee ber Gerechtigfeit als Theil ber ewigen 3bee bes Guten auf; Arift oteles erflärte ein gludliches, vernunftgemäßes Leben als Biel aller Rechtsverfassungen. Bei ben Romern hinderte bas Borwiegen bes historischen Rechts und ber Casuiftit Die Ausbildung einer R., und ebenso mar ber gange Geift bes Mittelalters einer berartigen Entwidelung entgegen. Der Begrunder ber mobernen R. ift Sugo Grotius (f. b.) durch Einführung des Begriffs vom augebornen Recht; Hob bes identisicirte Recht mit Wacht und wurde dadurch Schöpfer der absolutistischen Staatsidee; Pufen-dorf (f. d.) desinirte als Grund des Rechts das Bedürfniß und die Geselligkeit, als Zweck beffelben Frieden und Sicherheit; Lode ging auf Die Naturrechte bes Dienschen jurud; Montesquien betonte die Gleichheit aller Menfchen, aus beren Bereinigung burch freien Billen ber Staat jum Zwed erhöhten Bohlfeins entstanden fei, und mar hauptvertreter bes Constitutionalismus, indem er die Grundgebanken beffelben zuerft entwidelte. Rouffean tampfte fur Die naturaliftische Richtung. Der Staat, in welchem ber allgemeine Bille Sonveran ift, ber feine Gewalt auf Einzelne wiederrufbar überträgt, ift nach ibm ein Bertrag. Rant erklärte für Recht jebe Handlung, die Maxime ber Allgemeinheit werden kann, und die Republik für die mit ber Bernunft am meisten übereinstimmende Staatsform. Nach Fichte ist außerer, vertragsmäßiger Zwang die rechtmäßige Quelle ber Executivgewalt; boch bas lette Biel bes Menfchengeschlechts ift, jebes Zwangerecht entbehrlich zu machen. Das hiftorifche Recht fant feine Bertreter in Saller (f b.) und Berbart (f. b.), während hegel (f. b.) und Stahl (f. b.) eine Bermittelung beiber Spsteme versuchten. Dazu kommt bas Rüblichkeitsrecht 3. Bentham's (f. b.) und Die neuen Theorien ber Socialisten (f. b.). Bgl. Begel, "Naturrecht und Staatswissenschaft im Grundriß" (Berlin 1821); Ahrens, "Philosophie des Rechts und Staats (4. Aufl., Bien 1852); Stahl, "Bhilosophie des Rechts" (4. Aufl., 2 Bde., Heibelberg 1870); Michelet, "Naturrecht als prattifche Philosophie" (Berlin 1866). Rechtsftand ift ber auf Recht gegrundete Zustand und wird bem rein factischen Beste-

fande entgegengesett, ber aber auch im Laufe ber Zeit in einen R. übergeht.

Redismiffenfchaft (lat. Juris prudentia) ober Rechtegelehrfamteit, Juris. prubenz, ist die Renntnig bes Rechts überhaupt und zerfällt in Rechtsphilosophie (f. b.), in the historische Behandlung bes Rechts, welche entweder auf die Universalrechtsgeschichte, ober auf die Geschichte einzelner Rechtszweige, ober auf die Specialgeschichte ber Rechtsentwidelung einzelner Bolter gerichtet ift, und in bie bogmati. foe Behandlung bes Rechts, welche bie allgemein leitenden Grundfage und bie befonderen positiven Bestimmungen in ihrer Anwendung auf die gegebenen und vortommenben Berhaltniffe entwidelt. Bu letterer Rategorie geboren unter anberen ber Civil- unb Eine andere Eintheilung ift die in Brivatrecht, bas in Sachen-, Criminalproceg. Dbligationen-, Familien-, Erb-, Lehn-, Bechfel-, Banbels-, Concurs-, Geerecht n. f. w. zerfallt, und das öffentliche Recht, welches das Rirchen-, Straf-, das eigentliche Staats- und das Bollerrecht in fich begreift. Für das Deutsche Recht legte Eichborn in feiner "Deutsche Staats- und Rechtsgeschichte" (5. Aufl., 4. Bbe., Göttingen 1843-45) ben Grund, die frangofische R. bearbeitete unter Anderen Bernarbu, "De l'origine et des progrès de la législation française" (Paris 1816); boch scisteten die Deutschen barin Gebiegeneres, wie Schaffer und Barntonig, von benen letterer and eine "Flandrifde Staats- und Rechtsgeschichte" (3 Bbe., Tübingen 1835—41) schrieb; für bas en glische Recht schrieb J. Reeves, bas Wert "History of the English Law" (5 Bde., London 1814-29); auch bearbeiteten baffelbe die Deutschen Bhilipps und Die banifde Rechtegefdichte fant in Ander und Rolberup. Rofen winge, bas altefte ruffifche Recht in Ewers, bie flawifche Rechtsgeschichte in Maciejowsti, bie spanische in Marino und Zugznovas, bie Ueber Civil- und italien ische in Sclopis und Forti sachkundige Bearbeiter. Criminalproceg, Banbels-, Seerecht u. f. m., f. bie einzelnen Artitel. - Unter ben gablreichen Darftellungen ber gesammten R. find bie bon Fald, Barntonig, Abrens u. A. bervorzubeben. Juriftifche Realencottopabien gibt es in Frankreich von Merlin, in England von Biner, in Deutschland von Beiste (15 Bbe., Leipzig 1839-61), Arnbis (4. Aufl., 1866), Holpendorff (1870 ff.). Als das bebeutenbste Wert über Anglo-amerit.-Recht gilt 3. Rent's "Commentaries on American Law" (4 Bbe., 1826-30).

Rechtswohlthaten (lat. beneficia juris) nennt man die Befugniffe, Bergunftigungen ober Einreden, welche bas Gefet verschiedenen Personen einraumt, bamit diese in gewiffen Fällen solche rechtliche Nachtheile von fich abwenden können, die nach strengem Recht eintreten

mußten. hierhin gebort g. B. bas Ablehnungerecht einer Erbichaft.

Reciprot (vom lat. reciprocus, wechsel- ober gegenscitig). Bon reciproten Bes griffen kann ber eine für den andern gesent werden, wie gleichwinkliges für gleichseitiges Dreied; bei reciproten Urtheilen kann man Subject und Pradicat vertauschen, wie: "ein gleichseitiges Dreied hat gleiche Binkel, und ein gleichwinkliges Dreied hat gleiche Seiten". Reciprote Zahlen sind solche, deren Produkt die Eins ift, z. B. 1/2 × 3 = 1. In der Grammatit heißt Reciprocum ein Wort (Pronomen, Berdum), welches die Wechselseitigkeit des Thuns zweier oder mehrerer Personen oder Sachen ausdrückt.

**Recitatib** (vom ital. recitativo, vom lat. recitare, herfagen) ist eine zwischen Declamation und Gefang die Mitte haltende Ausbrucksform ber bramatischen Dinfit, ohne strengen Tatt und Rhythmus. Der Inhalt bes R. ift zunächst Erzählung und poetische Refferion und ericheint amifchen ben Arien und Gefangftuden mit volltommen entwidelter Delovie in größeren musikalischen Compositionen, wie ben Cantaten, Oratorien und Opern. unterscheibet binfichtlich ber Begleitung bas Secco rber ein fache R. mit einfachen Accorben, welches nicht in Opern, sonbern nur in Oratorien und in ber Rirchenmusit gebraucht wird, von bem Accompagnato ober accompagnirten R., wo bie Accorde vom vierstimmigen Streichquartett ausgehalten werben ober bie Instrumente außerbem noch in ben Rebeeinfcnitten turze, caratteriftifche Zwischenspiele ausführen, welche ben Empfindungsansbrud vervollständigen und verstärken. Namentlich zum Ausbrude fehr bewegter Stimmungen, bie aber zu abgeriffen und heftig find, um fie in einer abgefchloffenen Form geben zu können und dem fließenden Befen des Gefanges miderftreben, ift bas Accompagnato rerzüglich geeignet. Treten im R. Bartien auf, in tenen bie Stimmung fprifch wird und in benselben einige Zeit andauert, so mischt sich mehr und mehr wirklicher Gesang ein; man nennt bicfes ein ariofes Recitativ.

Recitiven (vom lat. recitare) beißt etwas aus bem Gebachtniffe berfagen, vertragen. Recitiren bes Schaufpiel wird bas Drama im Gegenfan gur Oper und zum Ballet

genannt.

Reke, Elisabeth Charlotte Constantia, gewöhnlich Elisa, Fran von der R., genannt, geb. am 20. Mai 1754 auf dem Gnte Schönburg in Anrland, die Tochter des Neichsgrafen Friedrich von Medem, verheirathete sich 1771 aus Familienrücksichten mit einem Freiherrn von der Recke, welche Berbindung sie jedoch nach sechs Jahren löste. Sie lebte alsdann zurückgezogen in Mitau. Seit dem Tode ihres Bruders und ihrer Tochter neigte sie sich der Mystit zu und legte, als sie mit dem berücktigten Cagliostro bekannt wurde, sür dessen anfänglich große Spmpathie an den Tag. Als sie ihn jedoch als Betrüger erkannte, schrieb sie gegen ihn: "Der entlardte Cagliostro" (Berlin 1787), werans sie von der Kaiserin Katharina nach Betersburg eingeladen und mit dem Nichtrauche eines Gutes in Kurland beschenkt wurde. Später mußte sie Kränklickeit halber diesen Aufenthalt nuit Dresden vertauschen, wo sie besonders mit Tiedge (s. d.) besprendet wurde und am 13. April 1833. starb. Sie schried u. a.: "Etwas über den Heprediger Start in Darmstadt" (ebb. 1788), "Leben Reander's" (ebb. 1804), "Gedichte" (herausg. von Tietge, Hallenschausen, Kreisenst abt im Regierungsbezirt Wänster der preuß. Frowinz West.

Redlinghausen, Kreisstadt im Regierungsbezirf Münster ber preuß. Proving West-falen, hat 4857 E. (1871), ein Schloß, ein Kloster ber Barmherzigen Schwestern, ein kath. Gymnasium, Baumwoll- und Leinwandindustrie, Zeugsärberei u. s. w. Die frühere Grafschaft des Herzogs von Arenberg unter preuß. Hoheit. Der Kreis R. umfaßt 141/, D.-W. mit 52,895 E. (1871), welche theils in

ben Stabten R. und Dorften, theile in ben landlichen Ortschaften wohnen.

Rednit. 1) Ruften fluß in Medlen burg-Schwerin, entspringt auf ber sumpfigen Teufelswiese unweit Guftrow und mundet, nach einem Laufe von 11 M., burch ben Rebbniger Bobben in die Ostsee. 2) Dorf in der Rabe von Dresden, mit einem Denkmal an der Stätte, wo der General Moreau (f. b.) in der Schlacht am 27. Aug. 1813 tödlich verwundet wurde.

Reclamation (vom lat. reclamatio, von reclamaro, zuruckferbern) ift im Allgemeinen eine Beschwerbe wegen Rechtsverletzung, im Besonderen die gerichtliche Zuruckforderung durch einen Dritten unrechtmäßig occupirter Sachen seitens des rechtmäßigen Cigensthumers.

267

Reclame (frang.) beißt ursprünglich in ber frang. Journalistit eine kurze, in ben Haupttheil des Journals eingerückte, bezahlte Notiz, die das Lob eines in demfelben Blatte später angezeigten Buches ober fonftigen Gegenftantes enthalt. Beiterbin bezieht man bas Bort auf jebe Anpreifung eines Bertaufsartitels ober einer Schanftellung im weiteften Ginne bes Wortes. Am ausgebreitetsten und mannigfaltigsten ift die R. in den größeren Städten ber Ber. Staaten, und ber unermudliche Erfindungsgeist ber Amerikaner bringt nach biefer Richtung bin immer mehr Reues und Ueberraschendes zu Tage. Derartige Annoncen find nicht auf Zeitungen beschränkt; sie ftarren uns von den tahlen Banden alter Mauern ent-gegen, werden uns auf der Strafe in die Hand gedrückt, erscheinen in den niederen Theaterstüden, sind in Dampsbooten, Eisenbahnwägen, Omnibus, Pferdeeisenbahnen und Hotels angeheftet, auf das Straßenpflaster gedruckt, rufen uns zu von den Felsen bei Bahndurchbrüchen und werben aus Luftballons herabgeftreut. "Try Warren's Blacking" ftand in Riefenbuchstaben auf den Phramiden Aeghptens, las Lord Boron auf der Afropolis von Athen, fah Thaderap über eine halbverwischte Inschrift auf Pfammetich gemalt. "Dbgleich Rönigin Ifabella ihre Krone verloren bat, geben bie Kronen von Anor' Buten nie an Enbe, wie jeder bezeugen tann, der fie Ede Broadwap und Fulton Street taufte"; "Wenn Mig Rellogg jemals beirathet, wird fie einen Mann vorziehen, ber Rnor' Sute tragt" u. f. w., find Beifpiele ber ameritanifchen R.

Recognition (vom lat. recognitio, von recognoscere, anerkennen) ist ein gerichtlicher Ausdrud und bezeichnet die Anerkennung einer Berfon, Sache ober Schrift vor Gericht als

basjenige, wofür fle ausgegeben wird.

Recognoscirung (lat., mit beutscher Enbung) ift bie Erforfchung ober Untersuchung ber Starte und Stellung bes Feindes (tattifche R.), bes Terrains (topographische R.), ober bes Landes nach feinen Mitteln (flatiftifche R.). Diefelbe wird entweder von einzelnen Officieren, welche, wenn irgend thunlich, bei ber topographischen R. kleine Karten (Croquis) entwerfen, mit ihren Orbonnanzen ober von Schleichpatrouillen (f. Batrou ille) ober von größeren Truppenkörpern ausgeführt, welch' lettere burch ein R.S-Gefecht ben Feind zu zwingen hat, feine Stärke zu zeigen.

Rectification (vom lat. roctificatio, Lanterung, Reinigung). 1) Die wiederholte Deftillation von Fluffigfeiten, um fie von frembartigen, beigemifchten Theilen zu befreien und ju reinigen. Die fo gereinigte Fluffigfeit beift rectificirt, auch bocht rectifi= cirt. Saufig wendet man bei der R. auch Bufage anderer Rorper, wie Ralt, Chlorcalcium, Bottasche u. f. w. an, wodurch die Reinigung beschleunigt und genauer dargestellt wird. 2) In ber Geometrie bezeichnet R. die Berwandlung des Bogens einer trummen Linie in eine

eben folche gerade. 3) Im gewöhnlichen Sinne Berechtigung, Burechtweisung. Rector (vom lat., von regere, leiten) hießen im Römischen Reich (f. b.) seit Konftantin bie ben Brafecten unterstebenben Statthalter ber Brovingen. Im Rirchenwesen wird ber Borfteher eines geiftlichen Collegiums ober einer religiofen Stiftung R. genannt. führen biefen Titel bie Leiter ber Gelehrtenschulen, Burgerschulen und anderer Lehranstalten. Rector Magnificus beißt ber oberfte, auf bestimmte Beit vom Senate gemablte Beamte an beutschen Universitäten (f. b.).

Rectortown Station, Postdorf in Fanquier Co., Birginia.

Rectorville, Bostdorf in Samilton Co., 31linois.

Recurs (vom lat. rocursus) ist ein Rechtsmittel, bas von bemjenigen, ber burch ben Befolug ober Bescheid einer Beborde in administrativen ober polizeilichen Angelegenheiten sich

in seinem Recht gefrantt fühlt, angewendet werden tann.

Redacteur (frang., vom lat. redigere, zusammenstellen) bezeichnet sowohl ben Berausgeber von Beit- und Tagesschriften, als auch den Ordner von Werken jeder Gattung. Wird 🐍 bie Beröffentlichung eines Unternehmens von mehreren Berfonen unternommen, fo wird Chefredacteur berjenige genannt, welcher fpeciell Blan, Richtung und Bertheilung ber Arbeiten leitet. Rebaction bebeutet theils bas Gefchaft, theils die Gefammitheit ber Berfonen, die bei ber Berausgabe eines Bertes betheiligt find.

1) Im Staate New Jersey: a) Dorf in Gloucester Co.; b) Boft. Red Bant. borf in Monmouth Co. 2) In Pennsplvania: a) Township in Armstrong Co.,

1341 E.; b) Township in Clarion Co., 1434 E.

Reb Baut Creet. 1) Flug im Staate Diffiffippi, munbet in ben Colbwater River, De Soto Co. 2) Flug in Bennfplvania, munbet in ben Alleghany River, amifchen ben Counties Armftrong und Clarion bie Grenze bilbenb.

Redbird ober Cardinal Grossbeak (Cardinalis Virginianus), ein ju ber Fintenfamilie und ber Unterabtbeilung ber Coccothraustinae (Hawfinches), geboriger, in ben Ber.

Staaten einheimischer Singvogel, wird bis 81/2 Boll lang, hat einen rothen langen Schnabel, Bauptfarbe roth, Rebenfarben olivengrun, fcmarz, gelb, fein geflect; bas Manuchen hat auf bem Ropfe eine Krone, lebt vorzugeweise westlich vom Miffisippi und Diffouri bis jum Rio Grande, die Rody Mountains entlang. Er ift ein ausgezeichneter, prachtig ge-fieberter Sanger, in Europa unter bem Namen Birginifche Nachtigall bekannt unb bort viel gesucht. Andere zu biefer Gattung gehörige Arten leben in den füdlichen Theilen ber Gudftaaten und in Centralamerita.

Red Bluff, Township und Bostdorf in Tehama Co., California; 1032 E.; bas

Pestdorf hat 992 E.

1) Postdorf in Randolph Co., Illinois; 880 E. 2) Dorf in Red Bud. Djart Co., Diffouri.

Red Cedar, Dorf in Cedar Co., Jowa. Red Cedar River. 1) Entspringt in Freeborn Co., Minnesota, wendet sich subwestlich nach Mitchell Co., Jowa, bann süböstlich nach Muscatine Co. und mundet in ten Jowa River, Louisa Co.; seine Länge beträgt etwa 300 engl. DR. 2) Fluß in Dichigan, entspringt in Livingston Co. und mundet in Ingham Co., bei Lanfing, in ten Grand River 3) R. C. ober Menomonee River in Bisconfin, entspringt in Dallas Co., fließt füdlich und mundet in den Chippema River, Bevin Co.

Red Clay, Boftvorf in Bhitfield Co., Georgia.

**Red Clay Creef,** Flug, entspringt in Chester Co., Pennsploania, tritt mit füböstlichem Laufe in den Staat Delaware, vereinigt fich mit dem Whiteclay Creek in New Castle Co. und bilbet mit biefem ben Christiania River.

Red Creet. 1) Fluß im Staate California, munbet in ben Sacramento River zwischen ben Counties Calusa und Shasta. 2) Fluß im Staate Diffiffippi, munbet in den Blad Creek, Jacfon Co. 3) Postdorf in Wayne Co., New Port.

Red Deer, Flug und fleiner Landfee in Britifd - Nordamerita, von denen ber

erstere sich mit bem Saskatchawan River vereinigt.

Redbing, Township in Jacfon Co., Indiana, 1525 E.; mit dem Postdorfe Red. bington.

Red Dog, Boftborf in Nevada Co., California.

Rebe und Redetunft. Rebe ift bie munbliche ober fchriftliche Darlegung ber Gebanten, besonders im tunfigemagen Bortrag eines Redners. Die Romer unterschieden eine bemonftrative ober erörternbe, welche Begriff und Befen eines Wegenstandes barstellt, eine beliberative ober berathenbe, welche überzeugen und zu einer Hand-lung rathen ober bavon abrathen will, und die becifive ober gerichtliche R., die nicht nur burch Darlegung ber Grunde, sondern auch durch andere Mittel, 3. B. Wirtung auf tie Affecte, einen Entschluß herbeizuführen sucht. Ucber Redefunft, f. Rhetorit.

Rebemptoriften (vom lat. redemptor, ital. redentor, Erlöfer) ift ber Rame ber Mitglieber bes vom beiligen Alfons Maria von Liquori (baber auch Liquoria ner genannt) mit Bewilligung bes Bapftes Clemens XII. 1742 gestifteten und am 21. Juli 1742 vollständig ausgepragten "Orben jum allerheiligften Erlöfer." 3hr Zwed ift die innere Diffion in Stabten und auf bem Lanbe, eifrige Rachfolge Jefu, Unterricht bes Boltes und namentlich ber Bugend. Sie find ben Jesuiten am nächsten verwandt. Unter schwierigen Berhältnissen und harten Rampfen verbreitete fich ber Orden in Italien, verpflanzte fich bann nach Polen, ber Schweiz, Desterreich, Frankreich, Belgien, Bapern, Nassau, England, Amerika. Miffionen eröffnete gewöhnlich eine Predigt, welche ben Zwed berfelben auseinanberfette und die Stadt- ober Landbewohner zur fleißigen Theilnahme an ben gottestienstlichen Bandlungen ber Missionare aufforberte. Jeben Morgen wurde ein turger Bortrag, jeden Abend eine aussührliche Predigt gehalten. 1841 wurde ber Orden in 6 Provinzen eingetheilt: in Die ber papftlichen Staaten mit 6 Saufern, Die neapolitanische Broving mit 13, Die Proving Sicilien mit 3, Die beutsche (früher öfterreichische) mit 7, bavon 4 in Bapern, 1 in Burttemberg, 1 in Raffau, 1 in Breufen, ferner in die belgische Proving, wogu Belgien mit 8, Solland mit 3, England mit 4 und Amerita, bas jest eine Proving für fich ift, mit 13 Banfern gehörten, endlich in die frangöfische Proving (früher schweizerische) mit 5 Saufern. Die R. legen die 3 Gelübde ab und dürfen außer dem Orden nur auf ausdrückliche Erlaukniß bes Papftes ein Amt annehmen. Die Orbenstracht besteht aus einem einfachen schwarzen Gewand mit Gürtel; die Gesammtzahl der Mitglieder beträgt etwa 1500. Im J. 1833 gingen die erften Batres aus einer Berfammlung ju Wien nach ben Ber. Staaten ab; bente bilben fle hier eine eigene Broving. Sis des Provinzials ist der Convent an der St.-Alphonfuskirche zu Baltimore; das Noviziat ist zu Cumberland und das Studienhaus zu Annapolis,

beibe in ber Erzbidcese Baltimore. Nach einem Berichte bes Provingials gab es zu Enbe bes Jahres 1863 fcon 81 Briefter, 53 Rlerifer und 71 Laienbrüber. Die Briefter halten in 2 Abtheilungen fast regelmäßige Diffionen für englische und beutsche Gemeinden, ober leiten das Noviziat und das Hausstudium, oder versehen die 18 ihnen zugetheilten Pfarreien, 12 ftanbige Filiale und 18 Blate, welche einstweilen teine andere Geelforger erhalten tonnen. 3hre 12 Klöfter find in den 8 Diöcefen Baltimore, Buffalo, Chicago, Detroit, New Orleans, New York, Philadelphia, Bittsburg. 3m 3. 1869 ertheilten fie etwa 500,000 Communionen, darunter 50,000 bei Bollsmiffionen, hatten 5825 Taufen, 210 Conversionen, 1973 Sterbefalle, 602 Cheichliegungen, worunter 60 gemischte, und überwachten 12,694 Schultinder in ben von ihnen geleiteten Pfarriculen.

Bon bemfelben Stifter rührt auch ber weibliche Orben ber Rebemptoriftinnen her, welche ein beschauliches Leben führen, ein rothes Rleid, blauen Mantel, weiße Schuhe, Strümpfe und Schleier tragen. Sie tamen 1830 von Reapel nach Wien, mo fie zwei Banfer grundeten, aber 1848 ausgewiesen wurden; jest find fle nur noch in Belgien und im

hollandischen Limburg mit 2 Stationen.

Reben, Friedrich Wilhelm Otto Ludwig, Freiherr von, bebentenber Statistiter, get. am 11. Febr. 1804 zu Bendlinghaufen in Lippe-Detmold, war anfangs in hannover'ichen Staatsbienflen, wurde 1843 Regierungerath in Berlin, geborte im Frankfurter Barlament ber Linken an, erregte baburch bas Mißfallen ber preußischen Regierung, warb auf Wartegelb gesetzt und ftarb am 12. Dez. 1857 in Wien. Er schrieb u. a.: "Die Eisenbahnen Deutschlands" (11 Bde., Berlin 1843-47), "Bergleichenbe Culturflatistit ber Grogmachte Europas" (2 Bbe., Berlin 1846-48), "Die Staaten bes Stromgebiets La-Plata" (Darmftadt 1852).

Rebende Runfte bezeichnet gewöhnlich die Dichtfunft und Berebfamteit, ba fie, um bem Schönen und Erhabenen Gestalt zu verleihen, fich des Wortes als Bermittler bedienen.

Rebetheile (partes orationis) sind die Hauptelassen, unter welche man den Wörterschat einer Sprache ordnet. Man pflegt folgende R. zu unterscheiben: Dingwort, Eigenicaftewort, Furwort, Bablwort, Gliedwort, Beitwort, Umstandswort, Berhaltnigwort, Bindewort, Empfindungswort. Doch ift bie Eintheilung weber naturgemäß abgeleitet, noch allgemein angenommen, noch paft fle auf alle Sprachen.

Redeye (Rothauge, Ambloplites rupestris), eine zu der Familie der Barfche gehörige Kischart, welche dem sog. Sonnensisch (f. d.) nahe verwandt ist, wird in den Nebenslüssen des Diffiffippi und in biefem felbft in großer Menge gefangen, wird bis 2 Bfb. fower und be-

fist ein febr angenehm fcmedenbes, nahrhaftes Bleifc.

Redfield, Billiam C., befannter ameritanifcher Mechaniter und Meteorolog, geb. ju Middletown, Connecticut, am 26. Marz 1789, gest. zu New York am 12. Febr. 1857, tam 1825 nach New York, wo er fich besonders mit allen gur Dampfichifffahrt gehörigen Begenständen beschäftigte. In Bampbleten und Abhandlungen fuchte er bie geeigneten Mittel gegen Dampfteffelexplosionen darzulegen, verlangte von Seiten der Behörden eine öftere und genauere Inspection ber Reffel, auf größere Sicherheit ber Dampfichiffe abgielende Befebe und veröffentlichte forgfältige Untersuchungen über Sturme und Orfane, Die er zuerft als fortschreitende Wirbeswinde erkannte. R. wurde 1848 zum ersten Bräsidenten der "American Association for the Advancement of Science" erwählt. Ben dem von ihm beröffentlichten 62 "Essays" banbeln 40 über meteorologische Gegenstände. veröffentlichte er 1828 ein Pamphlet über bie "Wichtigkeit einer Eisenbahnverbindung bes Ondfon mit bem Diffiffippi".

Redfield. 1) Postdorf in Dallas Co., Jowa. 2) Township in Oswego Co.,

Rem Port; 1324 G.

Rebford. 1) Township in Wahne Co., Michigan; 1872 E. 2) Postborf in Clinton Co., Rem Dort.

Reb Gast, Township in Dutchef Co., Rem Port; 4350 G.

Reb Boufe, Bostborf in Charlotte Co., Birginia. Rebif (arab., b. i. hinten nachkommenb, Rachfcub) heißt bie nach bem Mufter ber preufischen Landwehr organistrte Reserve in ber Turtei, im Gegensat jum Rigam, bem

activen Beer. **Red Jadet** (Sagobewatha), Häuptling ber Senecas und berühmter Redner, geb.
1751 in der Rahe von Buffalo, New York, gest. dort am 20. Jan. 1830, stand während des Revolutionskrieges mit seinem Stamm auf Seiten der Engländer, erhielt jedoch später von Bafbington eine filberne Mebaille, theilte 1810 ben Indianeragenten die beabsichtigte Berschwörung des Tecumseh und der westlichen Stämme mit, focht im Ariege von 1812 auf

Seiten ber Union und that sich besonders am Lake George (13. Aug. 1812) rühmlich hervor. R. war ein Mann von hohen geistigen Fähigkeiten, stand bei seinen Stammesgenossen im höchsten Ansehen und war ein ausgezeichneter Redner. In späteren Jahren ergab er sich dem Trunke. Bgl. L. Stone, "Life of Red Jacket" (1841).

Reb Late, See im Staate Dinnefota, auf ber Grenze zwischen ben Counties Bembina und Bolt; nimmt verschiedene Gewässer auf und fliest in den Red Late River ab, der

mit wefil. Laufe in ben Red River muntet.

Red Land, Township in Bempftead Co., Artanfas; 960 E.

**Red Lion.** 1) Hundred und Postdorf in New Castle Co., Delaware; 4604 E. 2) Dorf in Burlington Co., New Jersey.

Redman, Dorf in Tama Co., Jowa.

Red Oat, Townships in Jowa: a) in Cebar Co., 594 E.; b) in Montgomery Co., 2222 E.

Red Dat Creet, Fluß im Staate Georgia, mundet in ben Flint River, Merri-

mether Co.

Rebondillas (fpan., von redondo, rund), auch Rebon bil ien genannt, bezeichnet eine in Spanien und Vortugal gebräuchliche Bersform, meist in trochäischem Achtsplbenmaß bestehend, mit Reim oder Usonanz. R. fanden bei den späteren span. Dramatikern häusige Unwendung.

Rebaute (frang., aus bem lat. reductus, gurudgezogen) ift eine geschloffene Felbschanze von runder, vier- ober mehrseitiger Form, welche zur Behauptung eines Bostens, zur Dedung eines wichtigen Punttes, Defiles ober zur Berstärtung einer Truppenaufstellung bestimmt ift. Am häufigsten ist die vierfeitige Gestalt, zuweilen ift die R. auch rechtwintelig ober mit zwei stumpfen und zwei spipen Winteln.

Reboute (vom ital. ridotto, Sammelplat, Aufenthaltsort) ift ber frangofifche, auch im

Deutschen gebrauchliche Ausbrud für Mummenschanz und Dastenball.

Redpoll (Linota), eine zur Familie Fringillidae gehörige, kleine, schwarz, braun und röthlich gesiederte, nur kalte Klimate bewohnende Bögelgattung. Zu ihr gehören solgende in den Ver. Staaten einheimische Arten: der Mealy R. (L. canescens); Lesser R. ober Common R. (L. linaria), läßt häusig ein angenehmes Gezwitscher ertönen; serner L. rostrata, L. suscescens und L. exilipes.

Reb River. 1) Counth im nordöstl. Theile des Staates Texas, umfast 1100 engl. O.-W. mit 10,653 E. (1870), davon 20 in Deutschland geberen und 4148 Farbige; im J. 1860: 8535 E. Der Boben ist eben und sehr fruchtbar. Hauptort: Clarks-ville. Liberal-demotr. Majorität (Congresswahl 1871: 324 St.). 2) Town-ships in Artansas: a) in La Favette Co., 2131 E.; b) in Ban Buren Cr., 516 E.;

c) in Bhite Co., 713 G.

Red River (fpan. Rio Colorabo), ter füblicifte ber großen Rebenfluffe bes Mif = siffippi, entsteht im NB. von Texas aus bem Galt Fort und Couth Fort, scheitet ben Staat Texas vom Indian Territory und burchfließt Arfanfas. Der Couth Fort entspringt auf ber öben Hochebene Llano Eftacato in 2450 F. Dibe und hat auf einer längeren Strede Ufer von 5-800 F. Höhe. Aus bem Llano Estacato herausgestreten, fliest er 500 M. durch eine trodene Prairie, vereinigt sich mit tem Salt Ferk und betritt als R. R. ein fruchtbarce, mit riefigen Baumen bewachsenes Land. Dier wird er viel fcmaler; bei Fulton biegt er nach S. um, tritt in Louisiana ein und milnbet 240 DR. oberhalb New Orleans. In seinem unteren Laufe ift bas Land großen Ueberschwemmungen ausgefett, welche oft bie Ernten vernichten und einen unfruchtbaren, weißen Cant hinterlaffen. Die Lange bes hauptstromes betragt 1200 Dt. (ben Couth Fort mitgerechnet 2100 Dt.). Der Fluß ist für Dampfer bis Shreveport Schiffbar. 30 Dt. oberhalb Shreveport ift er burch die Grofe Raft gesperrt, einen 60-70 M. langen und 20-30 M. breiten Saufen Treibholg, ber ben Gluß notbigt übergntreten und Scen und Rebentanale 20 Dt. unterhalb, bei Ratchiteches, fammelt fich bas Baffer mieter zu einem Strome. 1834—35 wurde die Große Raft hinweggeräumt, doch hat fie fich von Neuem gebilbet.

Red River. 1) Flug in Rentudh, munbet in ben Kentudh River, zwischen ben Counties Clart und Estill. 2) Flug in Dichtigan, munbet in ben Clinton River, Macomb Co. 3) Flug in Tenneffee, munbet in ben Cumberland River, Mont-

gomern Co. 4) Fluß in Texas, f. Colorado River.

Red River=Gebiet nannte man früher ben jegigen hauptbestandtheil ber seit 1871 von Ruppert's Laud abgetrennten und zur Dominion of Canada gehörigen Proving Dt ani-

toba, welche fich von ber Nordgrenze ber Ber. Staaten bis jum 520 ober 530 norbl. Br. erftredt und die Landereien am Red River of the North und am Affiniboin, sowie bas Land amifden ben Seen Manitoba und bem Großen und Aleinen Binnipeg umfaßt und 1870 ungefahr 17,000 E. gabite. Die Dehrzahl ber gegenwartigen, fruber unter ber Oberberricaft ber Subjon's Ban-Compagnie ftebenben Bevolferung ber Proving besteht aus ben Bois-Brule, welche von den canadifchen Bopageurs, die früher von den Belggefellfcaften fo zahlreich beschäftigt murben, und von Indianerinnen abstammen. Gie wohnen größtentheils zwischen Bembina und Fort Garry an beiben Seiten bes Reb River, bann an ber Rorbfeite bes Affiniboin bis zur Bhite Borfe-Cbene. Das fcottifche Salbblut, meldes größtentheils von ben von ben Orfney-Infeln ausgewanderten Schotten abstammt, wohnt in ber Stadt Binnepeg, 1 Dl. von Fort Garry und 25-30 Dl. weit langs bes Red River. 36 M. jenseits bes Unteren Forts Garry beginnen bie indianischen Niederlaffungen, welche fich bis zum Binnepeg Lake erstreden. Diefelben find eine Referve ber Saulteaux, welche größtentheils eine civilifirte Lebensweise angenommen haben. ihnen halten haus und hof in gutem Stande. Die übrigen Anstebler find europäischen Stammes, Canadier, Amerikaner, Schotten, Englander, Deutsche und Danen. Die Entsernungen der hauptpunkte sind: von Bembina nach Fort Garry 260 engl. M.; von Fort Garry nach Bortage la Brairie, 290 DR. nach Beften, von Bortage la Prairie nach bem Manitobafee über 50 M. nach Beften; von Fort Garry nach bem Binnepegfee 260 Dt. nach Norden. Fort Garry und die Stadt Binnepeg liegen bicht neben einander. Die Mifchung bes indianischen und europäischen Blutes mit bem Salbblut hat die verschiebenften Grade, und ba die Bermischung noch stets stattfindet, so hat fich hier in der That eine "neue Ration", wie bas Bolt fich felbst nennt, gebilbet. Die Männer find ruftig und mobigebaut, aber vergnugungs- und ftreitsuchtig und besigen viel Scharffinn und Fassungegabe, mabrend bas weibliche Befchlecht foon ift, aber raich altert und bann bie indianische Abstammung ftart bervortreten lagt. Der Bois-Brule ift mehr Jager als Landwirth und verbeirathet fich gern mit Inoianerinnen, mabrent bas ichottifde Salbblut emfiger auf Erwerb ausgeht, ben Umgang mit Indianern vermeidet und mehr Landwirth als Jager ift. Riederlaffungen bilbeten bisher einen Theil bes großen Hubson's Bay-Gebietes, und Die Angelegenheiten berfelben wurden von bem "Rath ber Affiniboins" verwaltet, ben bie Com-pagnie eingefett hatte. Lettere beförberte bas Schulwefen und Die Rirchen aller Setten, besoldete einen protestantischen und tatholischen Bischof, während die Rechtspflege von einem Syndifus und einer Angahl Friedensrichter beforgt murbe. Das Intereffe ber Belghandel-Compagnie erheischte aber, die Ginwanderung von ihrem weiten Gebiete fern an balten. Diese bisher so wenig beachteten Gegenben find aber, wenigstens mas ben Boben betrifft, eine ber reichsten Aderbaulanbichaften, bie es überhaupt gibt. In der grofen Centralprairie, Die fich von ber Grenze von Minnesota nach Rorben erstredt, besteht ber Boben aus leichtbewalbetem, fcmarzen Alluvinm auf Thongrund. Es liegen Millionen ber ergiebigsten Ader Landes fast so offen und so eben wie ein Grasplat ba. Man erkennt ben Reichthum bes Bobens sofort an ber Leppigkeit bes Baldwuchses. Die wilbe Erbfe bedt bie Felber meilenweit 2-3 F. boch und bietet ben Buffeln und sonstigem Bochwild, so wie den Pferden und Rindern ein reichliches Futter. Namentlich find bie Alluvialthaler bes Red- und Affiniboin River von unermeglicher Fruchtbarfeit. Amerikaner Donald Gun ift der Beigenertrag im Mittel 64-74 Buff. per Acre. Bieb. weibe ist überall reichlich vorhanden; die Kartoffel erreicht eine Länge von 11 bis 12 Boll. Rach Hind gelangen die meisten canadischen und neuenglischen Weizenvarietäten in 3 Monaten zur Reife; Beu, Rüben, Hopfen, Flachs u. f. w. gebeiben in Ueberfluß. Das Gefammtgebiet bes besten Aderlandes zwischen bem Red River und ben Mooswalbern am South Fort bes Sastatchaman wird auf 10 Mill. Acres und bas gute Beibeland auf ebensoviel geschatt. Eine große Landplage jedoch find die Beufchreden. Nach Dawson ift bas Klima in Fort Barry im Gangen bem von Ringston in Canada gleich. Rach Sind beträgt bie burchschnitt. liche Sommertemperatur am Red River 69° Fahrenb., 3° Warme mehr als zur Reife bes Beigens nothig ift. Die Bintertalte geht bis 30 ober 350 F., fie ift jeboch weniger fühlbar als in ber Dominion of Canada, weil es, wenn der Frost einmal eingetreten, was gewöhnlich Anfang Rovember ber Fall ift, bis Mitte Marg nicht mehr thaut, fodaß die Luft troden und beiter ift. Der jabrliche Schneefall beträgt burchichnittlich nur 12 Boll gegen 33 Boll in Canada. Die Frühlingeregen find heftig; boch beginnt man 2 ober 3 Tage nach bem Enbe berfelben gu faen. Buweilen weben im Frubjahr noch fcharfe Nordwinde, boch tritt meiftens ber Sommer ohne eigentlichen Frühling mit einer folden Bige auf, bag bie Berfte in 6 Bochen reift. Im Gangen ift bas Better angenehm, und bas Klima ber Gesundheit zu-

Der Berbst ift bie angenehmste Jahredzeit. Bei ber Entlegenbeit ber Broving ist die Landwirthschaft bisher vernachläffigt worden, und der Belzhandel, obwohl tieser an fich ein Monopol der Hubsons-Bapcompagnie ift, noch immer die Stapelinduftrie des Landes, bei der Jeder auf die eine oder andere Beise interessirt ist. Der Berth der gegenwärtigen Einfuhr beträgt monatlich an 100,000 Dollars. Der Werth ber gesammten jährlichen Belgaussuhr aus dieser Region wird auf 2 1/2 Mill. Dollars geschätzt. Durch ten "British North American Act" von 1867 und den "Ruppert's Land Act" von 1868 übertrug das britifde Reichsparlament, vorbebaltlich bes Belanionopole und ber begliglichen anderen Brivilegien im Besite ber hubsonsbap. Compagnie, die Territorialrechte in ber Rieberlaffungi am Reb River, Ruppert's Land und bem Nortweft-Territorium von ber Subsonsbay. Compagnie an die Krone und von diefer an die Dominion of Canada, und zwar follte ben Beftimmungen biefer Acte gufolge ber Eintritt ber neuen Regierung in ber Rieberlaffung am 1. Dez. 1869 ftattfinden. Als nun um biefe Beit 2B. De & Ongall, Ditglieb bes Beheimen Raths ber Dominion, welcher jum Bicegouverneur ber Brobing ernanut worben war, am Red River eintraf, brach bafelbst eine Insurrection aus. Rachbeni jeboch ber Oberft Wolfelen feine englischen und canadischen Truppen nach ber neuen Brairieproving ohne Berlust eines Mannes gesahrt hatte, wurde die Insurrection ohne Blutvergießen unterdrückt; bie noch hachgebenden Barteileidenschaften befanftigten fich nach und nach, und bie berumftreifenben und raubenden Indianerbanden murben auf friedlichem Bege bewogen, in ihre Refervationen gurfidzukehren, indem er ihnen Lebensmittel auf ben Beg und Munition gur Jagb gab. Sobann wurde ein aus Einheimischen zusammengesetics Polizeicorps organisirt, ein Cenfus ber Bebofferung aufgenommen behufe Ginführung ber Reprafentativverfassung, die Provinz in 24 Bahlbezirke eingetheilt und ein Bahlgesetz erlassen. Die Bablen gingen hierauf in aller Ordnung vor fich, bas Lokalparlament arbeitete einen Cobex ber einfacheren Grundrechte und Gruntgesete aus und bas Gerichts-, Post- und Bollwefen wurden organifirt. Dit ben in ber Broving einheimischen Saulteaux-Judianern wurde zu Fort Garry 1871 ein Bertrag bahin abgeschloffen, bag bie Saulteaux eine Landreserve von 150 Acres für je fünf Bersonen für alle Zeiten, ferner sire ben Anfang eine Soule nebst Lehrer und eine Unterfiupung von Pflugen, Eggen und Ochsen erhalten follten. Balb barauf wurde ein ähnlicher Bertrag mit einer Anzahl anberer Stämme im Nordwestterritorium abgeschlossen, wodurch ein Gebiet, viermal so groß als tie Brovinz Bezug auf die größeren Umriffe bes Landes, wie die ber Geen und fluffe, auch nur an-nabernd richtige Karte ber Provinz befaß, ift im Laufe bes Jahres 1871 bas ganze Land vermeffen und tartographirt, fowie ein Kronlandamt jum Bertauf ber öffentlichen Landereien eingerichtet worben. Ginwanderet, welche fich im Lande ansiedeln wollen, erhalten öffentliches Land zu dem Breife von 1-2 Doll. per Acre, mabrend ein hantwerker ober Arbeiter 1—3 Doll. ben Tag verdienen kann. Die Regel, bag nur Indivituen, Die sich perfonlich und thatfachlich im Lande anstecht, Land verwilligt wird, wird fireng aufrecht erhalten. Im Jahre 1871 find gegen 1600 Berfonen aus ben öftlichen Brovingen ber Anf bem Reb Riber verfeben zwei Dampfichiffe einen regel-Dominion hierher gezogen. mäßigen Dienft von bem Uebergangspuntte ber North Bacificbahn bie Fort Garry. Der Butfonsbay-Compagnie gehörende Dampfichiffe vertebren auf den Manitobafee zwifchen Bortage la Brairie und Cebar Late Bortage und auf bem Sastatchawan bis zu ben Roch Mountains, fo bag bas weite Innere bes Norwestterritoriums ohne Gefahr und Mühe auganglich wird. Ferner hat obige Compagnie Dampffchiffe auf bem Affiniboin, welche zwischen Fort Garry und Portage la Prairie fabren. Friher war bie R. R.-Rieberlaffung infolge ber restrictiven Politit ber hubsonsbap-Compagnie fast ganglich von Canaba abgesperrt und nur burch ameritanifches Gebiet ober burch bie gefahrvollen Gemaffer ber Bubfon's Bay und eine mehrmonatliche Rahnfahrt zugänglich. Auf bet neuen, vom Ingenieur Dawson 1871—72 gebanten Strafe von Fort Garry bis Thunber Bay legt man ben Beg jest bequem in 7 Tagen zurnd. Im 3. 1872 hatten bereits brei Eifen-bahngesellschaften um Concession nachgesucht, zum Ban einer Bahn von Bembina nach Portage Brairie am Affiniboin, eine andere von Bembina nach Fort Garry und eine von Fort Garry nach den nordwestlichen Theilen ber Broving jum Anschluf an Dampfbeotlinien auf ben Scen Winnipeg und Manitoba, fowie auf bem Saklatchawan Riber. Gine Telegraphenlinie läuft von Toronto unter der Georgian Ban und dem Lake Haron nach Sault Sainte-Marie, unter bem Lafe Superior nach Thunber Bah, unter bem Lafe of the **Boobs** nach Fort Garry. Die Stabt Binnipeg befitt bereits ein Opernhaus, eine "Law Society", eine Affecurangcompagnie und eine Bant.

Reb River Fron World, Boftvorf in Eftill Co., Rentudy.

Ard River of the Rorth, Blug, ber aus mehreren Geen in Otter Tail Co., Min = nefota, entspringt und im gewundenem Laufe nach GB. fließt, von dem Städtchen Bredenridge, Andy Johnson Co., an, nach R. fließt, Grenzfluß zwischen Datota und Minnesota ift, und in den Late Winnipeg, Brit. Rordamerita, mundet. Seine Länge beträgt etwa 700 engl. DR.

**Ned Rod.** 1) Lownship and Postborf in Marion Co., Jowa, 1334 E.; bas Bostborf hat 255 E. 2) In Minnesota: a) Township in Monroe Co., 602 E.; b) Bostborf in Ramsen Co.

Red Stone. 1) Township in Fapette Co., Pennsplvania; 1152 E. 2) Boft-

borf in Ricollet Co., Dinnefota.

**Neb Stone Creef.** Fing in Beunsplvania, mündet in den Monongabela River. Fapette Co.

Reb Sulphur Springs, Boftborf in Mourve Co., Birginia.

Redtenbacher, Jatob Ferbin and, ein bedeutender Mechaniter, geb. am 25. Juli 1809 ju Steber, feit 1841 Professor und julest Director ber Bolytechnischen Schule ju Karlsruhe, wo er am 16. April 1863 starb. Er hat sich namentlich um den Waschinenban burch folgende Schriften Berdienste erwarben: "Theorie und Bau ber Turbinen und Bentilatoren" (2. Aufl., Manheim 1848), "Theorie und Ban ber Wafferraber" (2. Aufl., 1858), "Refultate für ben Mafchinenban" (5. Aufl., 1870), "Die calorische Maschine" (2. Aufl., 1853), " Principien ber Dechanit und bes Dafchinenbaues" (2. Aufl., 1859), "Die Gefes bes Bocomotivbanes" (1855), "Die Bewegungsmechanismen" (1857—61), "Das Dyna-mibensystem (1858), "Die anfänglichen und gegenwärtigen Erwärmungszustände ber Beltförper" (1861), "Der Maschinenban" (3 Bbe., 1862—65).

Ardnetion (vom lat. reductio, Burudführung). 1) Im Allgemeinen in ber Chemie bie Burndführung eines Rorpers aus feinen Berbindungen in feinen urfprünglichen Buftand, ober die Umwandlung eines höhern Drobs in ein niedrigeres; im Besondern bie Darstellung bes reinen Metalls aus seinen Erzen. Albehob 3. B. reducirt man burch Gin-wirten von Ratrinmamalgam und burch Sauererhalten ber Flufsigliefteit mittels Salzfäure; wie hier fo ift auch bei ber Darftellung bes Denathplattohols aus feinem Albehyd burch Einwirtung von Bint und Effigfaure, Bafferftoff bas wirtfame Reductionsmittel. gablreichen Metallsalzen find noch als gute Reductionsmittel zu nennen: Die Glubbite, ber galvanische Strom, bas Licht, die Roble, Fette u. f. w. 2) Bei Gewichten, Magen, Mungen u. f. w. verfteht man unter R. Die Berwandlung einer nach einem üblichen Dage gemeffenen Größe in ein anberswo geltenbes Dag. Go reducirt man Mungen bes einen Landes auf Munzen eines andern n. f. w. Bur größeren Bequemlicheit im geschäft-lichen Bertehr hat man Reductionstabellen für Munzen, Mage und Gewichte, Reductionsmefftabe n. f. w. 3) In der Mathematit bezeichnet A. Bertleinerung in einem bestiffinten Berhaltniß; und, figurlich übertragen, fpricht man vom reducirten Zinsfuße ber Anleihepapiere, von reducirten Bermögensverhaltnissen u. f. w.

Rednit (frang. reduit, Rudenschanze, Wintelwert) ift ein in einer größeren Befestigung angelegtes Bert, welches aus einem Blodhans, aus Pallifabirungen, Erdwerken, crenelitten Mauern, hölzernen ober gemauerten Hohlbauten besteht. Die R.s werben in der Regel gleichzeitig zur Rafernirung ber Befagung benutt und bienen zum Rudzug berfelben, um bem eingebrungenen Feinbe bie Festsetung im Hauptwerke zu erschweren und womöglich

denselben wieder hinauszuwerfen.

Red Bermilion, Township in Remaha Co., Ransas; 775 E.

Bedwing (Agelseus phoeniceus), auch Swamp-Blackbird genannt, beift eine jur Familie ber Icteriben gehörige, in Norbamerita in großen Mengen vortommenbe Bogelart, welche vom 35° nörblicher Breite an nordwärts ben ganzen Continent bewohnt, fich im herbft in großen Scharen sammelt und fubwarts zu ben Luften und Infeln bes Golfs von Regico zieht, mo fie ben Binter über bleibt. Der R. ift fowarz, mit canneiffinrothen Adfel-Gein Fleisch ift fomachaft; ber Gefang angenehm.

Redwing, Boftouf und hamptort von Goodbue Co., Minnefota, am Late Bevin, einer seeartigen Erweiterung bes Missisppi Niver, und ber Milwautee-St. Bank-Bahn, treibt lebhaften Sanbel, befonbere mit Betreibe, ift Sit bet "Hamline Univer-

sity" (1857 von ber Bijdöfi. Methabiflentirche gegt:) und hat 4260 C.

**Nebwis,** Ostar, Freiherr von, beuticher Dichter, geb. am 28. Juni 1823 an Lichtenau bei Ansbach, wa fein Bater Commissar einer Strafanstalt war, ward 1846 Rechtsprattitant in Speier, bann in Raiferstantern, befagte fich, nach feiner Berheirathung ber juristischen Lausbahn entsagend, mit mittelhochbentschen und literarhistortschen Studien, folgte 1851 einem Aufe als Professor der Literaturgeschichte nach Wien, welche Stellung er jedoch nach Ablauf eines Jahres niederlegte, und lebte seitdem theils auf seinem Landsute Schellenberg bei Kaiserslautern, theils in München, wo er auch eine Zeit lang Abgesordneter war. Er schried: "Amaranth" (Mainz 1849, 27. Aust., 1871), "Wärchen vom Waldbächlein und Lannenbaum" (ebd. 1850), "Gedichte" (ebd. 1852), "Sieglinde" (ebd. 1854), "Thomas Morus" (ebd. 1856), "Philippine Welser" (ebd. 1860), "Der Doge von Benedig" (ebd. 1863), "Hermann Start" (1869), "Das Lied vom neuer Deutschen Reich", welches 1871 in Berlin erschien und rasch hintereinander 5 Aussagen ersebte.

Redwood. 1) County im südwestl. Theile bes Staates Minnesota, umsast 3500 engl. O.-M. mit 1829 E. (1870), davon 62 in Deutschland und 6 in der Schweiz geboren. Das Land ist reichlich bewässert, eben und sehr fruchtbar. Hauptort: Redwood Falls. Republik. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 247 St.). 2) Township in San Mates Co., California; 627 E. 3) Postdorf in Jefferson Co., Rew Nork.

.: Redwood City, Bostborf und Sauptort von San Mateo Co., California, nabe ber San Francisco Bay und an ber Gisenbahn, welche San José mit ber Stadt San Francisco verbindet, gelegen, hat 727 E.

Redmood Falls, Township und Bestdorf, Sauptort von Redwood Co., Din nefota;

691 E.

Meeb, Joseph, amerikanischer Staatsmann, geb. zu Trenton, New Jerseh, am 27. Mug. 1741, gest. zu Philatelphia am 5. März 1785, war 1776 Generakabsutant Bassington's, trug viel zu den Siegen bei Trenton und Princeton bei und socht als Freiwilliger unt Auszeichnung in den Schlachten am Brandywine, dei Bhite Marsh, Germantown und Monmouth. Er unterzeichnete als Congresmitglied (1778) die Artikel der Consöderation; unterdrückte als Prassident von Bennsplvania (1778—81) mit Strenge die Militärrevolte von 1781, und entlarvte den Charakter des Generals Arnold. A. gründete die Universität von Pennsplvania und kämpste für allmälige Abschaffung der Skaverei. Sein Enkle Billiam Bradford R., war 1857—58 außerordentlicher Gesandter der Ber. Staaten in China und schloß dort den 1860 ratissicirten Handelsvertrag ab. Er schried: "Life and Correspondence of J. R." (1847).

Reeb. 1) Township in Will Co., Illinois; 2771 E. 2) Township in Sconeca Co., Ohio; 1834 E. 3) Township in Dauphin Co., Pennshivania; 353 E.

Reeber, Anbrew B., amerikanifcher Bolitiker, ber eine hervorragenbe Rolle in ben Kansas-Wirren gespielt hat, geb. bei Trenton in New Jersetz um 1808, gest. zu Easton in Bennsplvania am 5. Juli 1864. Er studirte die Rechte, war in Caston als Abvokat thätig und ein einflufreiches Mitglied ber bemofratischen Bartei, obgleich er fich aller Bewerbung um öffentliche Aemter enthielt. Prafibent Bierce (f. b.) ernannte ihn jedoch 1854 gum Gonverneur bes Territoriums Ranfas. R. traf im Dit. beffelben Jahres an feinem Beftimmungsort ein, entichloffen, ben bereits in bem Territorium begonnenen Rampf zwischen bem Stlavenhalterintereffe und ben Gegnern ber Musbehnung bes Stlavereigebietes im Sinne ber Douglas'ichen Doctrin von ber Squatterseuveränetät zu löfen. Die Sflavenhalterpartet glaubte unbedingt auf ihn gahlen zu dürfen, wurde aber bald mißtranisch, als fle fich überzeugte, baf er unparteilich beiben Seiten bie Rechte fichern wollte, bie ihnen feiner Anficht nach unter bem Gefete auftanben. Die Ereigniffe brangten ibm in wenigen Monaten die Ueberzengung auf, bag die Bro-Stlavereipartei fich burch Bablfalfchungen im größten Umfange, offene Gewaltthaten und Ungefetlichkeiten aller Art die Berrichaft in bem Territorium zu fichern fuche, und je mehr er biefe Uebergengung gewann, besto entschiebener wandte er seine Sympathien der anderen Seite zu, so daß er bald von dem sübl. Flügel ber bemotr. Partei als ein Abtrunniger und Berrather bezeichnet murbe. Die Feindschaft dieser Partei bewirkte im Juli 1855 seine Absehung; ber officiell filr dieselbe angegebene Gound war die Behauptung, daß R. in Ländereien ber Kaw-Indianer speculirt habe. Trop ber Feindschaft ber Stlavenhalter, Die bereits in perfonlichen Thatlichteiten Ausbrud gefunden hatte, blieb R. im Territorium und wurde von den Befürwertern bes Freibobenprincips ale Führer anertaunt. Diefe Bartet mabite ihn jum Delegaten bes Territoriums in ben Congref. Babrend die Frage fcwebte, ob er als folder anertanut werben follte, wurde er von bem Congressausschuff, ber zur Unterfuchung ber Ranfas-Angelegenheiten eingeseht worden war, in das Territorium berusen, um dem Ausschuft bei ber

Untersuchung an die Sand ju geben. Bahrend er in dieser Beise beschäftigt mar, machte bie Stlavenhalterpartei einen Bersuch (Mai 1856) ihn zu verhaften. Da seine Bernfung auf feine Privilegien als erwählter Congreß-Delegat nicht als gultig anerkannt warb, fo wurde er, einen Gewaltstreich fürchtend, flüchtig. Die nuter ber Topeta-Conflitution gus sammengetretene Legislatur wählte ihn zum Bundessenator; da aber diese Berfassung nicht vom Congreß anerkannt wurde, fo konnte er feinen Gis nicht einnehmen. Beim Ausbruch bes Bürgerfrieges ernannte Lincoln ihn jum Brigabegeneral; R. aber lehnte die Ernennung ab, weil er fich ju alt glaubte, um bas ibm fremde Baffenhandwert noch erlernen zu tonnen.

Reedgrass ift ber name verschiebenartiger Graspflangen ber Gattungen Phragmites und Arundo ; an ersterer gehört das Gemeine Riedgras (P. communis), besonders in ben ber Ueberflutung ausgesetzten Gegenben in ben New Englandstaaten beimifch; wirb 8-12 fuß hoch, hat 1-2 fuß lange Blätter und ahnelt in Gestalt bem Dais. Die Bluten, welche man jum Grunfarben ber Bolle benutt, find behaart; Die Burgeln bienen als binretisches und diaphoretisches Mittel. Bur Gattung Arundo gehört A. donax (Cultivated R.); A. tecta und A. gigantea, welch' letteres 10-20 fuß boch wird und besonders von North Carolina an bis Florida häufig vorkommt, während das erstere, ebenfalls dort wachsende, nur 2 bis 10 F. hoch wird. A. ammophila (Sea Reed) tommt fowohl in Europa als auch in den Ber. Staaten, befonders am Seeufer vor.

**Reed River** oder Red River, Township in Kewaunee Co., Wisconsin; 957 E. Reedsburg, Township und Postdorf in Saut Co., Wisconfin; 1631 E. Das Bostberf, an der Chicago-Rorth Bestern-Eisenbahn gelegen, hat 547 E., 4 englische und 1 beutsche, lutherische Kirche, lettere zur Missouri-Spnode gehörig. Die deutsche Gemeinde

jählt etwa 120 Familien und hat eine Gemeinbeschule mit 70 Kinbern. Reed's Corners, Dorf in Fond du Lac Co., Wisconfin.

Reedsville. 1) Postdorf im Weigs Co., Ohio; 129 E. 2) Bostdorf in Mifflin Co., Pennsplvania. 3) Bostborf in Manitowoc Co., Bisconfin.

Reedy Island River, Fluß im Staate Birginia, entspringt in ter Blue Ribge unb

mündet in den Kanawha River, Carroll Co.

**Acedy River**, Fluß im Staate South Carolina, mündet in den Saluda River;

wijchen den Counties Laurens und Abbeville.

Reef, bezeichnet in ber Schiffssprache biejenige Borrichtung, vermöge beren bei flarterem Binde die Segel mehr ober weniger jufammengezogen und aufgerollt werben konnen. Um bas Segel reefen zu konnen, befinden fich an beiden Seiten des Segels kurze, runde, herabhangende Leinen, welche vermittelst zweier Anoten in den Reefgatten feststen.

Reepichlägereien (engl. rope-manufactories), nennt man bie gewöhnlich burch Baffers ober Dampftraft' getriebenen Bertstätten, welche Geilermaaren, hanptfactlich Schiffstane, ansertigen. Das Bort ift aus bem nieberbeutschen Borte Reep (engl. ropo), b. i. Tan, und dem Ausdrud "ichlagen", womit nian bas Bufammenbreben ber einzelnen Garne gu Strangen und biefer ju einem Tau bezeichnet, jufammengefest.

Rerje River, Fluß im Staate Revaba, entspringt in Rve Co., fließt bem Westabhange ber Toujabe Mountains entlang und verliert sich in Lander Co. im Sande. Seine

Lange beträgt 100 DR.

Recfeville ober Reesville. 1) Postborf in Clinton Co., Ohio. 2) Postborf

in Chefter Co., Bennfhlvania.

1) Township in Davieß Co., Indiana; 1671 E. 2) Township

in Franklin Co., Jowa; 704 E. Reevesville, Bostdorf in Colleton Co., South Carolina. Resectarium (lat. von resicore, erquiden), im alteren Deutsch Remter ober Revens ter genannt, hieß ber Speise- und Erholungssaal in alten Albstern und Burgen. Das berühmteste unter den erhaltenen Refectorien ift zu Marienburg in Breugen.

Acferendar (vom lat., von referre, berichten), Berichterstatter, befonders berjenige, wellder einem Anderen Bortrage zu halten hat, ist in mehreren beutschen Staaten ber Titel filt Colde, die behufs ihrer Ausbildung im Staatsdienft, befonders bei den boberen Berwal-

tungs- und Juftigbehörben, beschäftigt find.

Referendum (lat.) ift eine Berfassungsbestimmung, welche junachft von ber rabicalen Bartei in Burich an Die Spite ihrer Forberungen gestellt, bei ber Bolledbftimmung vom 18. April 1869 angenommen wurde und von ba aus auch in ben Rantonen Bern, Solothurn, Nargan, Thurgan Eingang fand. Durch das R. foll die Heranziehung des Bolles jur gefetzgeberischen Thatigteit angebahnt werben, indem es die verfaffungsmäßige Ber-

€.-2. IX.

pflichtung ber Gesetgeber bezeichnet, alle Gesetze und tief in das Boltsleben eingreifenden Beschilffe "zu handen des Boltse zu beleuchten" und sie einer Boltsabstimmung zu unterbreiten. In Berbindung mit dieser Bestimmung steht die "Initiative", d. h. die selbsthätige Einleitung neuer, gesetzgeberischer Acte und öffentlicher Schöpfungen durch Antragstellung von Bolts wegen, das Recht einer verfassungsmäßig zu bestimmenden Anzahl von Activdurgern (5000), die Prüfung und Anhandnahme solcher Borschläge zu sorbern, und die Pflicht der Rathe, darauf einzutreten.

Referiren (vom lat.) beißt über einen aufgetragenen Fall vor bem Auftragenben, ber ein Einzelner, ober eine Behörde ober eine Bersammlung sein kann, Bericht erstatten. Gewöhnlich wird bem Referenten noch ein zweiter Berichterstatter, ein Correferent, beigegeben.

Refielt, Johann Hermann Rubolf, deutsch-ameritanischer Lehrer und Schriftsteller, wurde am 12. Dez. 1811 zu Bramsche an der Hase geboren, besuchte das Gymnassium und das Schullehrerseminar zu Denadrück und war dann 23 Jahre lang Lehrer zu Welle und Wester-Oldendorf. Im J. 1856 folgte er einem Ruse als Theilnehmer einer Craziehungsanstalt in West-Bloomsich, New-Jersey, ließ sich später in der Stadt New York nieder, wo er zuerst an der Schule des verstordenen Dr. Onson thätig war, dann aber eine Schule für Mädchen gründete. Bei der Erössnung der "Hoboten-Ucademy" im Februar 1861 trat er als Lehrer an dieser cin, in welcher Stellung er dis zum November 1867 wirste. Seine Schuldücher (besonders die Lese- und Rechenbücher) haben in Amerika eine außerordentliche Berbreitung gefunden. Außerdem hat er sich durch die Ersindung verschiedener Apparate für Schulen, namentlich durch seinen "Arithmetical Aid" (patentirt unterm 3. März 1863) und seine "Calculating Machine" (pat. unterm 14. Sept. 1869) bekannt gemacht.

Resteisn ober Reflexion (vom lat. reflectore, zurüchliegen) bezeichnet in ber Phist vorzugsweise bie rückgängige Bewegung, die Zurückversung ber Wellenbewegungen bes Lichtes, bes Schalles, ber Warme, bes Wassers. Ist ber bewegte Körper hart und elastisch, so muß ber reflectirende es ebenfalls, und die Fläche dazu geeignet sein. Der Ausfallswinkel ist dem Einfallswinkel immer gleich, b. h. der ausfallende Körper nimmt bei der rückgangigen Bewegung genau die entgegengesette Richtung an. Krummslächige Körper betrachtet

man ale Bolpeber, welche von unenblich vielen, fleinen Cbenen begrengt find.

Reflector, f. Fernrobr.

Reflezbewegungen. Die Uebertragung ber Thätigkeit einer Nervenfaser auf eine anbere, einem anderen Nervenspsteme angehörige, nennt man in der Physiologie Reflex. Geschieht diese Uebertragung von einem Empsindungsnerv auf einen Bewegungsnerv, so spricht man von R., im umgekehrten Falle von Reflexempfindungsnerv auf einen Bewegungsnerv, so spricht man von R., im umgekehrten Falle von Reflexempfindungsnerv auf einen Bewegungsnerv, so spricht nach des Beichen der Zwedmäßigkeit an sich, 3. B. wenn sich Jemandem im Schlase eine Filiege auf das Gesicht sext so gesicht sext so gesicht sext sie der Bewegungsnerven geschieht durch die Gentralorgane, Gehirn und Rüdenmark. Beispiele für R. sind das Niesen beim Nasentigel, die Berengerung der Pupille beim Lichtreiz. Oft sind auch nur psychische Einbrüde nöttig, um R. herberzurusen, 3. B. das Herzlopfen bei starker Gemüthsbewegung. Aber nicht nur erregend, sondern auch lähmend kann die Resserthätigkeit auf den Organismus wirken, 3. B. das Erblassen des Angestichts durch Schmerzen, angenblickliches Stillsehen des Herzlichlages durch Schred oder Lähmung desselben bei physischen Reizen. Die Resserthätigkeit kann durch krankhafte Einstüsse gekeigert oder herabgeset werden.

Reform (neulat., franz. reforme) ist im Allgemeinen die auf Grund des Ratmrechts angestrebte Berbesserung eines bestehenden Bustandes. Im staatlichen Leben ist sie methobische und planmäßige Fortbildung des Bestehenden und bildet einerseits den Gegensatzur Stabilität oder Confervativismus, welche jede Umanderung des Bestehenden scheut, andererseits zu der unruhigen Reuerungssucht, welche den Umsturz des Bestehenden ohne Plan und Ziel anstrebt. In der Gesemäßigkeit und Friedlichseit ihrer Mittel liegt das Wesen der R. im Gegensatzur Revolution (s. d.). Reformers hießen in England die Anhänger der Wahlresormbill, Reform isten in Frankreich vor der Februarrevolution (1848) die Mitglieder der socialistischen Partei, welche der Wahlresorm zu Gun-

ften ber socialen Reorganisation bulbigten.

Reformation heißt die welthistorische Bewegung in der ersten halfte des 16. Jahrh., welche die Entstehung der lutherischen und resormirten Kirche zur Folge hatte. Schen am Ende des 14., namentlich aber im 15. Jahrh. wurde der Ruf nach einer "Reform der Kirche an haupt und Gliedern" nicht nur in jeder Nation und jeder Classe der Gefellschaft laut,

sondern'auch von vielen ber angesehensten Geistlichen als berechtigt anerkannt. shof von Cambray, Beter b'Ailly (gest. um 1425), drang im Namen der französischen Rirde auf bie Berufung eines Concils und tampfte mit ber gangen Rraft feines Beiftes gn Konstanz; Gerfon vertheibigte die Unabhängigkeit der allgemeinen kirchlichen Berfammlungen als die einzigen Quellen gefunder Reform und gründete diefe auf bas Studium ber heiligen Schrift und eine beffere Boltverziehung; Ricolas von Clemenges (geft. 1440) legte Die Corruption ber Rirche in rhetorisch-schwulftiger Sprace bar und erwartete eine Besserung von außen her; die Myftiter glaubten an die Möglichkeit einer R., die von ter Rirde felbft ausginge; Gregor von Belmburg (geft. 1472), ein Rechtsgelehrter, rief ben deutschen Rationalgeift auf zum Rampfe gegen Rom; Erasmus wollte ben Beg für eine friedliche R. bahnen durch Berbreitung ber Renntnif bes claffifchen und firchlichen Alterthums, und ber Rangler DR a per von DR ent g fcrieb an Aeneas Sylvius: "Die beutiche Ration, einft die Ronigin ber Welt, aber jest tributpflichtige Dagb ber romifchen Rirche, beginnt wie aus einem Traum zu erwachen und ist entschloffen, bas Joch abzuschütz teln". Indessen verlangte man nirgends eine Reform der kirchlichen Lehren, sondern nur die herstellung christlicher Moral in allen Classen und besonders innerhalb der Geistlichkeit, das Aufhören ber Erpressungen Roms, und die Biederherstellung aller firchlichen Institutionen nach ihrem ursprünglichen Befen. Bu ben Borläufern der Acformation gehören der Brite John de 28 ncliffe (gest. 1387), der sich offen gegen die papstliche Oberherrschaft, gegen bie Reichthumer und Schwelgereien ber Geiftlichen, gegen bie Rloftergebrauche und Bettel-monche, gegen bie Gerichtsbarteit und ben politischen Ginfluß bes Rlerus, gegen ben Cölibat und andere Gebranche aussprach und auf die Bibel ale Quelle ber reinen Christenlehre gurud. ging; ferner Bug (f. b.), ber Bpcliffe's Lehre in Deutschland verbreitete und ben Ablag betampfte, und die Bufften (f. b.), Die Bohmifden und Mahrifden Bruber (f. b.), Die beutfden Gelehrten Johann von Goch, Joh. Weffel (f. b.) und Johann von Wefel, endlich ber religiofe Bolterebner, ber italienifche Dominicaner Girolamo Savonarola (f. b.). Die nachfte Beranlaffung zur großen Kirchentrennung in Dentschland gab ber Dominis caner Johann Tegel ale Berfunbiger bes vom Bapfte Leo X. zur Bollenbung ber Betereftirche anegeschriebenen Ablasses. Gegen ihn trat Dr. Martin Enther (f. b.) mit seinen 95 Thefen auf, welche er am 31. Ott. 1517 an ber Schloftlirche zu Wittenberg anschlug, und bie vorzüglich gegen bie unwürdige und übertriebene Unpreifung bes Ablaffes gerichtet ma-Augerbem fprach Luther balb nachher in feinen Schriften ben Grundfat aus, bag ber Glaube allein Bergebung der Sünden bewirke. Der Papst forderte ihn auf, sich binnen 60 Tagen in Rom zu verantworten, gab aber folieflich zu, baf bie Sache in Deutschland auf bem bamals zu Augsburg versammelten Reichstage burch einen papftlichen Bevollmäch. tigten, ben Carbinal Cajetan, beigelegt werbe. Diefer tonnte jeboch Luther nicht zum unbedingten Biberrufe bewegen, und auch ber fpater gefandte, papfiliche Kammerherr Karl von Miltip gewann ihm nur bas Berfprechen ab, baf er von ben ftreitigen Lebrfaten fomeigen murbe, wenn seinen Gegnern gleiches Stillschweigen auferlegt murbe. Als nun auch bie Disputation, welche Dr. Ed, Brofessor ber Theologie in Ingolftabt, mit Luther und teffen Collegen Rarlftadt ju Leipzig hielt, teine Ginigung herbeiführte, vielmehr Luther in ber 1520 herausgegebenen Schrift "Un taiferliche Majeftat und ben driftlichen Abel beutscher Nation von des driftlichen Standes Befferung" bie firchliche und weltliche Herrschaft des Bapftes, die Rloftergelübbe, den Cölibat und das ganze Kanonische Recht verwarf, in anderen Flugidriften bie Lehten bom Defopfer und ben Sacramenten bestritt, fo erschien auf Ed's Borfiellungen eine papftliche Bulle, welche 41 aus Luther's Berfen gezogene Gape verdammte and ihn mit dem Riechenbanne bedrohte, wenn er nicht innerhalb 60 Tagen widerrufen würde. Diefe Bulle nebst bem Ranonischen Recht und einigen Schriften Ed's verbrannte Luther zu Bittenberg (1520), worauf er und seine Anhanger mit bem Kirchenbann belegt wurden. Auf bem Reichstag zu Worms (1521) wurde Luther, ba er fich weigerte, zu widerrufen, in tie Reichsacht erflart, aber von Rurfürst Friedrich dem Beifen von Sachsen auf bie Bartburg gebracht, wo er fich mit ber bentichen Ueberfetung ber Bibel beschäftigte, mabrend feine Lehre an Philipp Melanchthon einen gelehrten Bertheibiger fand. Als der rasche Reformeifer feiner Anbanger Unruhen erregte, und bie in Zwidau entstandene Gette ber Biebertaufer (f. b.) Digverftandniß feiner Lehre veranlaßte, verließ Luther bie Wartburg und richtete einen Gottesbienft mit beutscher Liturgie und Empfang bes Abendmahls unter beiberlei Geftalt So tam feine Lehre junachft im Aurfilrstenthum Sachien und in ber Landgrafichaft Beffen gur Ausführung. Inzwischen hatten bie burch neu aufgefommene Frohntienste bebrängten Banern in Schwaben und am Rhein Luther's Worte von evangelischer Freiheit in ihrer Beise gebeutet und in ben fog. 12 Artifeln Abschaffung ber LeibeigenSchaft und ber neuen Laften, Bablrecht ihrer Brediger u. f. w. verlangt. Die Beigerung, auf ihre Forderungen einzugehen, hatte den Bauerntrieg (1525) jur Folge. Die Befenner ter neuen Lehre erstartten, weil ber Raifer und fein Bruber Ferdinand in auswärtige Rriege verwidelt waren, zu einer politifchen Gegenpartei. "Auf bem Reichstage zu Speier (1529) wurde das Wormfer Coict bestätigt und jede Neuerung in Rirchen- und Religionssachen bis zur Entscheidung eines allgemeinen Concils verboten. Darauf reichten bie Befenner ber neuen Lehre eine formliche Brotestation ein, von welcher sie in der Folge den Namen Brotestanten erhielten. Auf bem nachsten Reichstage ju Augsburg (1530) übergaben bie protestirenten Stande ihr Glaubensbefenntnig, Die von Delanchthon abgefaßte Augeburgifche Confession (25. Juni 1530). Alle Bersuche einer Biebervereinigung blieben erfolg-Ein taiferlicher Reichsabschied gebot Aufhebung aller Neuerungen und bis zu einer allgemeinen Rirchenversammlung unbedingte Rudtehr ju ben tatholischen Lehren und Be-Da jeboch bie protestantischen Fürsten und Reichsstädte fich im Buntnig ju Schmaltalden (1531, f. Schmaltalbifder Bunb) zu wechselfeitiger Unterfiunung gegen bas bereits beginnenbe Einschreiten bes Reichstammergerichts verpflichteten und bem Kaifer alle Bilfe gegen die Desterreich bedrohenden Türken verweigerten, so nahm bieser in bem Religionsfrieden zu Nuruberg (1532) ben Augsburger Reichsabschied zurud und beftimmte, bag bis zu einem tunftigen Concilium ober bem nachsten Reichstage ein allgemeiner Briebe zwischen Raifer und Stanben besteben folle. Bugleich machten fich bie Brotestanten zur hilfeleiftung gegen bie Türken verbindlich. Das allgemeine Concilium mar endlich furz vor Luther's Tobe ju Trient eröffnet worben. Allein Die Brotestanten faben im Boraus ein, daß die Majorität bes Conciliums aus Gegnern ber neuen Lebre besieben würde, weigerten fich beshalb auf Luther's Rath, baffelbe zu beschiden, und verlangten ein Concilium beutscher Ration. Endlich murbe 1555 auf bem in Augsburg eröffneten Reichstage ber tatholifchen und Augsburger Confession völlig gleiche Religionsfreiheit eingeraumt; nur die Anhanger Zwingli's (f. b.) und die Bekenner ber Lehre Calvin's (f. b.) waren in Diefen Frieden nicht mit einbegriffen.

Bas nun die Berbreitung ber R. anbetrifft, fo ward die lutherische Lehre zuerft in ten Stand in avifchen Reichen Staatereligion, indem bie Ronige burch Ginführung terfelben am ficherften bie Dacht ber Bifcofe vernichten und die Ginfunfte ber Rrone turd bie Reichthümer ber Kirche vermehren zu können glaubten, und babei burch bie Entartung ber Geiftlichkeit in biefen Landern unterftutt murden. Sinfichtlich ber Reformirten und der kirchlichen Bewegung in der Schweiz, f. Reformirte Kirche. Nach Frankreich verbreitete fich von Genf aus Calvin's Lehre, beren Betenner, Die Sugenotten (f. b.), unter ben ichmachen Regierungen Frang' II. und Rarl's IX. zu einer machtigen Partei anwuchsen. Rach ten Niederlanden, welche fcon burch ihre Lage und ihren ausgebreiteten Sanbel ben neuen Lehren fehr zuganglich maren, manberten Biebertäufer aus Deutschland und gange Scharen von Calvinisten aus Frankreich aus, Philipp's II. Berfuche gur Unterbrudung bes Protestantismus hatten ben Abfall ber 7 nerbl. Brovingen ber Nieberlande von ber fpan. Berrichaft zur Folge, welche am Calvinismus festhielten, mahrend tie fütlichen Provingen katholisch blieben. In England rachte fich Beinrich VIII., früher ber beftigfte Gegner Luther's, am Bapfte für die Berweigerung einer Chescheidung baburch, bag er alle Berbindung mit Rom abbrad und fich zum Oberhaupte ber englischen Kirche erklarte. Das Parlament und ber größte Theil des Alerus erkannte diefe kirchliche Suprematie bes Acnige an, mabrent biejenigen, welche fich weigerten, theile hingerichtet, wie ter Bifchef Fifber und ber Kanzler Thomas Morus (f. b.), theils bes Landes verwiesen murben ober im Ge-fängniß starben. Geiner früheren Abneigung gegen die protestantische Lehre getreu, behiett Beinrich im Ucbrigen bie tatholische Lebre bei. Bahrend ber Diinberjährigteit Etuarb's VI. führte Cranmer, Erzbischof von Canterbury, Calvin's Lebre ein. Unter Ernard's VI. Nachfolgerin, Maria, murbe bie fath. Religion und bie Berbindung mit Rom wieberbergestellt; aber Elijabeth vollenbete bie R. Der anglitanische Lehrbegriff murte in 39 Artifeln abgefaßt, worin von ber tatholifden Kirche die bischöfliche Berfassung beibehalten ward. Gine streng calvinistische Partei verwarf die Obergewalt der Bifchöfe, und ba fie nur Acttefte .(Bredbyter) als Borfteber anertannte, fo erhielt fie ben Namen Bredbyterianer (f. b.) ober Buritaner im Gegensatz zu ben Epistopalen. Dazu tam unter Karl I. noch bie Sette ber Inbependenten (f. b.), welche jede Gemeinde als eine Rirche ansehen, Die von aller Berrschaft ber Bischöfe und Synoben frei sein muffe. In Schottland betrieb Joh. Ancy (f. b.), ein Freund Calvin's, die Trennung von der katholischen Kirche. Die wiederholten, gewaltsamen Bersuche ber englischen Regierung, auch in Irland ben Brotestantismus einzuführen, hatten nur geringen Erfolg, bis Elifabeth und noch mehr Jatob I. in ber Consiscation von großen Länderstreden und der Ansiedlung englischer Colonisten ein wirksames Mittel zur Unterdrückung der kath. Religion sanden, welcher die Irländer jedoch trop des härtesten Drudes getreu blieben. In Preußen wurde ein geistlicher Fürst, der hochmeister des deutschen Ordens, Albrecht von Brandenburg, von Luther selbst gewonnen und verwandelte sein Land mit Genehmigung seines Lehnsherru, des Königs von Bolen, in ein weltliches Herzogshum (1525, s. Preußen). Bon Deutschland aus verbreitete sich die, R. nach den östlichen Ländern Polen, Livland, Rurland, Ungarn und Sieben dir gen. Bgl. Marheinete, "Geschichte der deutschen R." (4 Bde., Berlin 1826—34); Hagen, "Deutschlands literarische und religiöse Berdültnisse im Resormationszeitalter" (3 Bde., Erlangen 1841—44); Ranke, "Deutsche Geschichte im Zeitalter der R." (6 Bde., Berlin 1839—42; 4. Aust., Leipzig 1867); Merle d'Audigné, "Geschichte der R. des 16. Jahrh." (deutsch, 5 Bde., Stuttgart 1863); Häusser, "Geschichte des Zeitalters der R." (Berlin 1868). Das bedeutendste Wert vom kathol. Standpunkte ist Döllinger's, "Die Re-

formation" (3 Bbe., Regensburg 1846-48).

Reformirte Rirche neunt sich die Gemeinschaft berjenigen, welche sich auf Grund ber Lehren Zwingli's und Calvin's von ber tatholifchen Rirche losfagten. Als 1518 ber Franciscanermond Bernhard Samfon, in gleicher Beife wie Tetel, in ber Gdweiz ben Ablag predigte und 1519 auch Burich befuchen wollte, trat Ulrich 3 wingli (f. b.) so energifch gegen ihn auf, bag ibn ber Große Rath gar nicht in bie Stabt ließ. foritt Zwingli auf bem einmal betretenen Bege weiter fort, flegte in mehreren jur Beilegung ber streitigen Fragen abgehaltenen Religionsgesprachen und fette bie Abschaffung der Altare, Taufsteine, Bilber, ber Deffe der Beiligen, ber Klöster u. f. w. burch, bis mit Einführung des Abendmahles in beiderlei Gestalt die Neugestaltung der Lehre und des Gottesbienstes vollendet mar (15. April 1525). Wie Zwingli in Burich, so wirkte fein Freund Detolampabins (f. b.) in Bern. Bahrend Burich und die aristofratischen Kantone Appenzell, Schaffhansen, Bern, Glarus Die neue Lehre annahmen, suchten Die temokratischen Urkantone Schwyz, Uri und Unterwalden, sowie Luzern und Bug Die Berbreitung berfelben zu hindern. Zwischen ben katholischen und den reformirten Kantonen tam es nach vielfachen Reibungen jum offenen Rampfe; Die Büricher wurden bei Rappel geichlagen (11. Dit. 1531), und Zwingli felbst fiel auf bem Schlachtfelbe. Ale Bern bem Berjoge von Savopen bas ganze Baabtland entriffen hatte, verbreitete fich bie reformirte Lehre auch über bie Frangofische Soweiz, und Genf wurde bann hauptsit burch Johann Calvin (f. b.), der im Aug. 1538 hier auftrat und es durch fein energisches Wirken dahinbrachte, daß die Burger von Genf fein Glaubensbefenntniß annahmen und Jeden vom Burgerrecht ausschloffen, ber bemselben nicht beitrat. Durch eine Oppositionspartei vertrieben, tehrte er fpater, nachdem feine Bauptgegner von der Regierung ausgeschloffen waren, nach Genf jurud und regierte bis zu seinem Tobe (1564) faft allein ben fleinen Freiftaat. Bon Zwingli's Lehre unterscheibet fich ber Calvinismus besonders burch seine Lehre von ber Gnabe und ber Prabestination. Der Streit zwischen ben Zurichern und Genfern murbe in bem "Consensus Tiguriensis" von 1549 beigelegt.

Die beutsch-reformirten Landeskirchen wurden im Westfälischen Frieden (1648) als Angsburgifche Confessionsverwandte anerkannt. Die R. R. verbreitete fich nach Beffen, Rordbeutschland, wie Hamburg und Bremen, Brandenburg und Shlefien, Bolen und Ungarn. Bon England tam fie nach Schottland, von Frankreich nach England und ber Schweiz und in die Rieberlande, und feit etwa 200 Jahren verbreitete fie fich auch in Norbamerita. Bas bie gegenwärtigen Berhältniffe ber R. R. anbelangt, fo geboren von ben 1,566,347 Brotestanten ber Schweiz nur wenige Taufenbe zu ben Entherauern und Mennoniten, die übrigen find reformirt. Die evangelische Rirchenverfaffung in ber Deutschen Schweiz hat bas republikanische Brincip nicht in feiner Strenge ausgebildet, und auch in der frangöfischen ift die Rirche nicht fo unabbangig geblieben, als fie es im Anfange war. Alle firchlichen Befchluffe und Anordnungen unterliegen der Sanction der weitlichen Obrigkeit. Jeder Kanton hat seine eigene, für sich bestehende, kirchliche Berfassung und Regierung. In den Riederland bet bie R. R. schwere Kämpfe zu bestehen, indem sich daselbst gegen die Bradestinationslehre Calvin's bie Arminianer (f. b.) erhoben, welche von ber im J. 1610 ben Stauben von Bolland übergebenen Befenntnifichrift "Remonstrantia" ben Namen Remonstranten erhielten, fich als Sette behaupteten und ein eigenes Glaubensbetenntniß aufftellten. Gegenwärtig gibt es in Holland, wo bie R. R. Nationalfirche ift, 1,800,000 Reformirte (gegen 1,313,084 Katholifen) 1272 Congregationen, 1511 Geiftliche, 43 Claffen und 10 Brovingialfpnoden. Die freireformirte Rirche, welche fich von ber Staatstirche trennte, weil die lettere nach ihrer Meinung gang unter ber Berrichaft bes Rationalismus fieht, hat 43 Claffen mit 50-70,000 Mitgliebern und eine theologische Soule in Kampen. Die unterfte Rirchenbeborbe ift ber in jeber Gemeinde bestehende "Kirchenrath", ber aus einer Anzahl von Aeltesten, unter bem Bor-fit bes Bredigers, zusammengesett ift. Debrere Gemeinden zusammen bilden einen "Ring" jur Befprechung prattifcher und wiffenfchaftlicher Fragen, ber inbeffen teinen amtlicen Die zweite firchliche Beborbe in auffteigenber Linie ift bie Claffe, bie ans fammtlichen Geiftlichen ber bagu gehörigen Gemeinden und einer verhaltnigmäßigen Angahl von Aeltesten besteht. Sie bereitet die dem Könige zustehende Wahl des Ausschusses vor, ber aus einem Brafes, Affessor und Scriba, samutlich Geistlichen, 2 bis 4 committirten Predigern und einem Acltesten gebildet ift, und bie Inspection über bie Bemeinben, Rirdenborftanbe und Prediger, die Aufficht über Bahl und Ginfebung ber letteren und bie zweite Instanz über Sachen hat, in welchen vom Kirchenrath appellirt wird. Die fammtlichen Claffen einer Broving fleben unter ber Brovingialtirdenregierung (Provincial-Moderamen), welche aus ben Mitgliedern ber Claffen in ber Proving in ber Beife gusammengefest ift, bag aus jeder Classe ein Prediger bagn ernannt wird, wozu noch abwechselungsweise aus einer ber Claffen ein Aeltefter tommt. Die bochfte firchliche Beborre ift bie "Allgemeine Spnobe", bie aus je einem Deputirten ber Provinzialregierungen, einem Melteften, ber abwechselnb aus einer ber vier Provinzen gefchidt wird, und aus je einem Professor ron jeber theologischen Facultat ber Landesuniversitat besteht, Die indeffen nur berathente Stimme haben. In Belgien gab es im J. 1859 16 reformirte Congregationen. In Frantreich erhielten die Reformirten burch bas Ebict von Rantes (1598) Dulbung im Staate; als aber diefes von Lutwig XIV. 1685 aufgehoben murbe, erneuerte fich die heftige Berfolgung, und erft die Julirevolution von 1830 brachte ten Reformirten vollständige Gleich-In Fruntreich gibt es 483,000 Reformirte nach tem Cenfus stellung mit ben Ratholiken. vom 81. Dit. 1866, nachdem bie Ginwohner bes abgetretenen Glfag-Lothringen in Abzug gebracht find. Die Berhaltniffe ber R. R. Frantreichs werben in letter Inftang bon General-Synoben geordnet; aber feit tem 3. 1649 verfagten alle frangofifchen Regierungen die Erlaubnig zur Abhaltung einer General-Spnode, und erft im 3. 1872 gelang es, die Erlaubnig bazu bom Prafitenten Thiers zu erwirken.

In Preußen trat vor der Union (f. b.) bie Reformirte Kirche bedeutsamer hervor, mährend in ben mittleren und öftlichen Provinzen Die evangelische Kirche eine wesentlich lutherische und mit einzelnen reformirten Gemeinden bergestalt untermischt war, bag 1816 in ber Monarchie neben 5,813,146 Lutheranern nicht mehr als 391,114 Reformirte gezählt wur-Seit bem Uebertritt bes Kurfürsten Johann Sigismund zur R. R. (1612), welchem ein auf feinen Befehl ausgearbeitetes, in fehr milben Ausbruden eine Unnaherung an bas Entherthum fuchendes Glaubensbefenntnig, Die "Confessio Marchica", folgte (1614), mar bas Angenmert ber preugifchen Regenten beständig auf eine Bereinigung ber getrennten evangelischen Gemeinschaften gerichtet. Gin Aufruf bes Königs Friedrich Wilhelm III. vom 27. Sept. 1817 hatte endlich, bei der Feier des 3. Säcularfestes der Reformation, die Berwirklichung bes lange genährten Gebankens, Die fog. Union (f. b.), zur Folge. Doch besteht noch in ben alten Brovingen eine ansehnliche Bahl reformirter Gemeinten, welche zwar die neue Agende (f. d.) gebrauchen, indessen der Union nicht beigetreten sind. Unter bem Graßen Rurfürsten war bie R. R. ber lutherischen staatsrechtlich gleichgestellt worden. Was bie R. R. im übrigen Deutschland anbelangt, fo gibt es im Konigreich Gach fen ungefahr 4000 Reformirte, in Roburg-Gotha etwa 3400, in Sachfen-Meiningen etwa 450, in Sachfen . BBeimar 8000 Reformirte. 3m Großbergogthum Beffen find die 573,000 Lutheraner und 200,000 Reformirte zum Theil unirt. Die Union beiber Kirchen begann 1822 in Rheinheffen, und verbreitete fic von ba auch über einen großen Theil ber beiben anberen Provingen bes Großherzogthums. Dibenburg hat ungefahr 2500 Reformirte; in Braunschweig, wo die lutherische Kirche fast ausschließlich vorherrschend ift, gibt es nur in ber Hauptstadt eine reformirte Gemeinte; in Samburg geboren etwa 5000 ber R. R. an. hier wurden im 3. 1819 ten Refermirten, Ratholifen und Mennoniten gleiche Rechte mit ben Lutheranern zu Theil; neben zwei beutich- und frangbfifch-reformirten Bemeinden gibt es bort auch noch eine englifde. Enbed gibt es etwa 400 Reformirte. In Bremen ift bas Berhaltnif berfelben gu ten Lutheranern wie 2 zu 5; trothem ift aber ber reformirte Topnis, nachdem er unter barten Kämpfen die Oberherrschaft erlangt hatte, fortwährend der herrschende geblieben; im Uchris gen besteht zwischen beiben Confessionen ein friedlicher Bertehr. In Unbalt ift bie grefte Balfte der Bevölkerung reformirten Ursprunge; fast gang reformirt ift Lippe = Detmelt, bas nur etwa 5300 Lutheraner und 2300 Katholiten bat. In Rheinbapern ift feit

1818 bie Union ber Reformirten und Lutheraner burchgeführt; im übrigen Ba pern gibt es ungefähr 5000 Reformirte, Die hinfichtlich ber Berfaffung ganglich mit ben Lutherischen vereinigt find; im Königreich Sach fen etwa 2500. In 28 ürttem berg find die Lutheraner bebentend vorwiegend, indessen ift eine Union im gewöhnlichen Ginne zwischen ben beiben Confessionen nicht erfolgt. In Baben fich bie beiben evangelischen Confeffionen unter allgemeiner Buftimmung auf einer General-Spnode zu einer evangelischprotestantifchen Rirche vereinigt. In Deft erreich unter ber Ens leben etwa 1400 Reformirte (fast nur in Bien), ob ber Eus nicht mehr als 100, in Böhmen 55,000, in Mahren und Schlefien 78,000, in Galigien 2500, in Ungarn gehört mehr als 1/8 ber Bevollerung gur R. R. Sier fteht ben Gemeinden nicht nur bas Recht gu, ibre Brediger gu mablen, fonbern auch fie gu entlaffen. Die ungarifden Reformirten haben in ber "Confessio Hungarica" vom 3. 1558 ein eigenthumliches Befenntniß, welches in ber Abendmablolehre Die Calvinifche Auffaffung ausspricht. In Giebenburgen gibt es etwa 330.000 Reformirte. Die Reformirte Kirche in Rufiland gablt etwa 220,000 Mitglieber, von benen bie Salfte in Litauen (Gonvernemente Bilna und Grobno) mohnen. Bgl. Schweizer, "Die Glaubenslehre ber evangelisch-reformirt. Rirche" (2 Bbe., Burich 1844-47); Sagenbach, Baum u. A., "Leben und ausgewählte Schrife ten ber Bater und Begrunder ber reform. Rirche" (9 Bbe., Elberfeld 1857-61).

Reformirte Rirche in Amerita. In ben Ber. Staaten bestehen zwei größere Kirchengemeinschaften, die den Namen "Reformirte Rirche" führen. Sie wurden früher als die "Hollandisch-reformirte" und "Deutsch-reformirte Rirche" unterschieden. Seit einigen Jahren haben beide ihren officiellen Namen geandert, und sie heißen jett, die eine die "Reformirte Kirche in Amerita", die andere die "Reformirte Kirche in den Ber. Staaten".

L. Die Reformirte Rirche in Amerita (bie fruhere "Reformed Protestant Dutch Church"). Diefe Rirche beansprucht die alteste in den Ber. Staaten zu sein, welche eine presbyterianische Berwaltungsform bat. Ihre Geschichte in ben Ber. Staaten beginnt mit ber Gründung New Yort's durch die Bollander, welche bei ber Mutterfirche in Solland um Sendung von Bredigern ansuchten; lettere wurden, mit Genehmigung ber Synobe von Nord-Holland, von der Classis von Amsterdam, zu welcher die Kirche der Ber. Staaten länger als ein Jahrhundert in einem abhängigen Berhältniffe ftand, ausgewählt und ordi-Die "Collegiate Church" ber Stadt New Port wurde, wie man annimmt, im 3. nirt. 1619 organisirt; ihre ersten nachweisbaren Berichte batiren indeß erst vom 3. 1639. Ungefähr 1628 traf Jonas Dichaelins in New Amfterbam ein, organifirte ein Confistorium und verwaltete die Sacramente. Sein Nachfolger wurde 1633 Everard Bogarbus. Die Organisation ber Rirche in Albany scheint zu berfelben Zeit wie bie ber "Collegiate Church" in Rem Port stattgefunden ju haben, boch find nabere Angaben baruber nicht vorhanden. Angerdem wurden in biefer, ober boch in einer fehr fruhen Beriode, Rirchen in Flatbufb, New Utrecht und Flatlands, auf Long Island, und in Ejopus, bei Ringston am Ondfon River, von ben hollandifchen Unfiedlern gegrundet.

Als die Englander 1664 von New Amsterdam Besitz nahmen, murde ein Uebereinstommen getroffen, dem zu Folge den hollandischen Bewohnern der Provinz volle Gewisserieheit in Bezug auf ihre Confession und ihren Gottesdienst gewährleistet wurde, und 1676 wurden diese Privilegien im Friedensvertrag zwischen England und Holland erweistert und bestätigt. Die hollandische Kirche nahm nun lange Jahre hindurch den hervorzagendsten und geachtetsten Play in der Colonie ein und stand in freundschaftlichen Bezieshungen zur englischen Epistopalkirche. Dieses Berhältniß wurde jedoch gestört und löste sich bald gänzlich, als der Gouverneur Fletcher die Gründung einer Epistopalkirche in New

Port befchloß.

Der erste Bersuch, eine Trennung ber Kirche in Amerika von ber "Classis" in Amsterdam herbeizuführen, wurde 1737 genracht. Ein Plan, welcher die Bildung einer Bersammlung (Assembly) zum Zwede gegenseitiger Berathung, freieren, inneren Berkehrs und die Besorgung solcher Geschäfte, welche mit der Abhängigkeit der Kirche von Holland verseindar waren, befürwortete, wurde von der Kirchengemeinde gutgeheißen und der "Classis" von Amsterdam zur Bestätigung unterbreitet. Diese Bestätigung erfolgte nach Berlauf von 10 Jahren. Die erste Bersammlung, "Coetus" genannt, sand im Sept. 1747 statt und hier spaltete sich, veranlaßt durch Meinungsverschiedenheiten, welche in Bezug auf die sortgesetzt Abhängigkeit von der Kirche in Holland schon längst bestanden hatte, die Kirche in zwei Parteien. Diesenige, welche das Fortbestehen des Abhängigkeitsverhältnisses besünstigte, wurde die "Conserentic Party", und diesenige, welche eine selbstständige Organistation anstrebte, der "Coetus" genannt. Letztere traf 1753 vorläusige Anstalten zur Grüns

nung gang unter ber Berrichaft bes Rationalismus fieht, bat 43 Claffen mit 50-70,000 Mitgliedern und eine theologische Schule in Rampen. Die unterfte Rirchenbeborbe ift ber in jeder Gemeinde bestehende "Kirchenrath", ber aus einer Anzahl von Aeltesten, unter bem Bor-fit bes Bredigers, zusammengesett ift. Debrere Gemeinden zusammen bilden einen "Ring" jur Befprechung prattifcher und wiffenfchaftlicher Fragen, ber inbeffen teinen amtliden Die zweite firchliche Beborbe in aufsteigender Linie ift Die Claffe, Die ans fammtlichen Beiftlichen ber bagu gehörigen Gemeinden und einer verhaltnigmäßigen Angahl von Aeltesten besteht. Sie bereitet bie bem Ronige zustehenbe Wahl bes Ausschuffes vor, ber aus einem Brafes, Affeffor und Scriba, fammtlich Geiftlichen, 2 bis 4 committirten Brebigern und einem Actteften gebilbet ift, und bie Inspection über bie Gemeinben, Rirdenborftanbe und Prediger, die Aufficht über Bahl und Ginfetung ber letteren und bie zweite Instanz über Sachen hat, in welchen vom Kirchenrath appellirt wirb. Die fammtlichen Claffen einer Brovinz stehen unter der Brovinzialtirchenregierung (Provincial-Moderamen), welche aus ben Mitgliedern ber Claffen in ber Broving in ber Beife gusammengefett ift, bag aus jeber Claffe ein Prediger bagu ernannt wird, wozu noch abwechselungsweise aus einer ber Claffen ein Meltefter tommt. Die bochfte tirchliche Beborte ift bie "Allgemeine Spnobe", Die aus je einem Deputirten ber Brovingialregierungen, einem Aelteften, ber abwechselnd aus einer ber vier Provinzen geschickt wird, und aus je einem Professor ren jeter theologischen Facultät ber Landesuniversität besteht, Die indessen nur berathente Stimme haben. In Belgien gab es im J. 1859 16 reformirte Congregationen. In Frantreich erhielten bie Reformirten burch bas Ebict von Nantes (1598) Dulbung im Staate; als aber biefes von Ludwig XIV. 1685 aufgehoben murbe, erneuerte fich bie heftige Berfelgung, und erft bie Julirevolution von 1830 brachte ten Reformirten vollftanbige Gleichstellung mit ben Katholiten. In Frankreich gibt es 483,000 Reformirte nach tem Cenfus bom 31. Oft. 1866, nachdem bie Einwohner bee abgetretenen Elfaß-Lothringen in Abzug Die Berhaltniffe ber R. R. Frankreiche werben in letter Instang bon gebracht sind. General-Synoben georduet; aber feit tem 3. 1649 verfagten alle frangöfischen Regierungen die Erlanbniß zur Abhaltung einer General-Spnode, und erft im 3. 1872 gelang es, die Erlaubnif bazu vom Prafitenten Thiers zu erwirken.

In Breußen trat vor der Union (f. b.) bie Reformirte Kirche bebeutfamer hervor, mabrend in den mittleren und öftlichen Provinzen die evangelische Kirche eine wesentlich lutherische und mit einzelnen reformirten Gemeinden bergestalt untermischt mar, bag 1816 in ber Monarchie neben 5,813,146 Lutheranern nicht mehr als 391,114 Reformirte gezählt wur-Seit bem Uebertritt bes Kurfürsten Johann Sigismund zur R. R. (1612), welchem ein auf feinen Befehl ausgearbeitetes, in fehr milben Ausbruden eine Annaherung an bas Lutherthum fuchendes Glaubenebetenntniß, Die "Confessio Marchica", folgte (1614), mar bas Angenmert ber preußischen Regenten beständig auf eine Bereinigung ber getrennten evangelischen Gemeinschaften gerichtet. Ein Aufruf bes Ronigs Friedrich Wilhelm III. vem 27. Sept. 1817 hatte endlich, bei ber Feier bes 3. Sacularfestes ber Reformation, tie Berwirklichung bes lange genabrten Gebantens, Die fog. Union (f. b.), jur Folge. Doch besteht noch in ben alten Provinzen eine ansehnliche Bahl reformirter Gemeinten, welche zwar bie neue Agende (f. b.) gebrauchen, indessen ber Union nicht beigetreten sind. Unter bem Graßen Kurfürsten war bie R. A. ber lutherischen staatsrechtlich gleichgestellt worden. Was bie R. R. im abrigen Deutschland anbelangt, fo gibt es im Konigreich Sach fen ungefahr 4000 Reformirte, in Roburg-Gotha etwa 3400, in Sachfen-Meiningen etwa 450, in Sachfen - 2Beimar 8000 Reformirte. 3m Großherzogthum Beffen find die 573,000 Lutheraner und 200,000 Reformirte zum Theil unirt. Die Union beiber Kirchen begann 1822 in Rheinheffen, und verbreitete fich von ba auch über einen großen Theil ber beiben anberen Provingen bes Großherzogthums. Dibenburg hat ungefähr 2500 Reformirte; in Braunichweig, wo bie lutherische Kirche fast andfolieflich vorherrichend ift, gibt es nur in ber hauptftadt eine reformirte Gemeinte; in Samburg gehören etwa 5000 ber R. A. an. hier wurden im J. 1819 ben Refermirten, Ratholiten und Mennoniten gleiche Rechte mit ben Lutheranern ju Theil; neben gwei bentich- und frangofisch-reformirten Gemeinden gibt:es bort auch noch eine englische. In Labed gibt es etwa 400 Reformirte. In Bremen ift bas Berhaltnig berfelben gu ten Lutheranern wie 2 ju 5; trotbem ift aber ber reformirte Topus, nachdem er unter barten Kämpfen die Oberherrschaft erlangt hatte, fortwährend der herrschende geblieben; im Uchris gen besteht zwischen beiden Confessionen ein friedlicher Bertebr. In Anbalt ift bie arifite Balfte ber Bevölkerung reformirten Ursprunge; faft gang reformirt ift Lippe . Detmelt, bas nur etwa 5300 Lutheraner und 2300 Katholiten bat. In Rheinbapern ift feit 1818 die Union der Reformirten und Lutheraner durchgeführt; im übrigen Bayern gibt es ungefähr 5000 Reformirte, die hinsichtlich der Bersassung gänzlich mit den Lutherischen vereinigt sinn Königreich Sach sen etwa 2500. In Württem berg sind die Lutheraner bedeutend vorwiegend, indessen ist eine Union im gewöhnlichen Sinne zwischen den beiden Consessionen unter allgemeiner Zustimmung auf einer General-Synode zu einer evangelischen Consessionen unter allgemeiner Zustimmung auf einer General-Synode zu einer evangelische protestantischen Kirche vereinigt. In Dest erreich unter der Ens leben etwa 1400 Reformirte (fast nur in Wien), ob der Ens nicht mehr als 100, in Böhm en 55,000, in Mähren und Schles in der Aberdsteng zur R. R. Hier steht den Gemeinden nicht nur das Recht mehr als 1/5 der Bevölkerung zur R. R. Hier steht den Gemeinden nicht nur das Recht mehr als 1/5 der Bevölkerung zur R. R. Hier steht den Gemeinden nicht nur das Recht mehr als 1/5 der Konsessio Hungarica" vom J. 1558 ein eigenthümliches Besenntniß, welches in der Abendmahlslehre die Calvinische Ausstallen. Die ungarischen Resormirten haben in der Abendmahlslehre die Calvinische Ausstallen. In Gieden Rußland and Gebreiten 220,000 Mitglieder, von denen die Halbenslehre der evangelisch-reformirt. Kirche" (2 Bde., Zürich 1844—47); Hagenbach, Baum u. A., "Leben und ausgewählte Schriften der Bäter und Begründer der resorm. Kirche" (9 Bde., Elberseld 1857—61).

Reformirte Rirche in Amerita. In ben Ber. Staaten bestehen zwei größere Kirchengemeinschaften, die den Ramen "Reformirte Rirche" sühren. Sie wurden früher als die "Hollandisch-resormirte" und "Deutsch-resormirte Rirche" unterschieden. Seit einigen Jahren haben beide ihren officiellen Namen geandert, und sie heißen jett, die eine die "Resormirte Kirche in Amerita", die andere die "Resormirte Kirche in den Ber. Staaten".

I. Die Reformirte Rirche in Amerita (bie frühere "Reformed Protestant Dutch Church"). Diefe Rirche beansprucht die alteste in ben Ber. Staaten ju fein, welche eine presbyterianische Berwaltungsform bat. Ihre Geschichte in ben Ber. Staaten beginnt mit der Gründung New Port's durch die Bollander, welche bei ber Mutterfirche in Solland um Sendung von Predigern ansuchten; lettere wurden, mit Genehmigung ber Spnobe bon Nord-Holland, von der Classis von Amsterdam, zu welcher die Kirche der Ber. Staaten langer als ein Jahrhundert in einem abhängigen Berhältniffe ftand, ausgewählt und ordi-Die "Collegiate Church" ber Stadt New Port wurde, wie man annimmt, im 3. 1619 organisirt; ihre ersten nachweisbaren Berichte batiren indeß erst vom J. 1639. Uns gefähr 1628 traf Jonas Dichaeline in New Amfterbam ein, organisirte ein Coufifwrium und verwaltete die Sacramente. Sein Nachfolger wurde 1638 Everard Bo-Die Organisation ber Rirche in Albany scheint zu berfelben Zeit wie bie ber garbus. "Collegiate Church" in New Port stattgefunden zu haben, boch find nähere Angaben barüber nicht vorhanden. Außerbem murben in biefer, ober boch in einer fehr frühen Beriode, Rirchen in Flatbufh, New Utrecht und Flatlands, auf Long Island, und in Gjopus, bei Ringston am Subfon River, von ben hollandifchen Unfiedlern gegründet.

Als die Engländer 1664 von New Amsterdam Besitz nahmen, murde ein llebereinstommen getroffen, dem zu Folge den holländischen Bewohnern der Provinz volle Gewissereiheit in Bezug auf ihre Confession und ihren Gottesdienst gewährleistet wurde, und 1676 wurden diese Privilegien im Friedensvertrag zwischen England und Holland erweistert und bestätigt. Die holländische Kirche nahm nun lange Jahre hindurch den hervorzagendsten und geachtetsten Play in der Colonie ein und stand in freundschaftlichen Bezieshungen zur englischen Epistopaltirche. Dieses Berhältniß wurde sehech gestört und löste sich bald gänzlich, als der Gouverneur Fletcher die Gründung einer Epistopaltirche in New

Port beichloß.

Der erste Bersuch, eine Trennung ber Kirche in Amerika von ber "Classis" in Amsterdam herbeizuführen, wurde 1737 gemacht. Ein Blan, welcher die Bildung einer Bersammlung (Assembly) zum Zwede gegenseitiger Berathung, freieren, inneren Berkchrs und die Besorgung solcher Geschäfte, welche mit der Abhängigkeit der Kirche von Holland verseindar waren, besürwortete, wurde von der Kirchengemeinde gutgeheißen und der "Classis" von Amsterdam zur Bestätigung unterbreitet. Diese Bestätigung erfolgte nach Berlauf von 10 Jahren. Die erste Bersammlung, "Coetus" genannt, sand im Sept. 1747 statt und dier spaltete sich, veranlaßt durch Meinungsverschiedenheiten, welche in Bezug auf die sortgesetzt Abhängigkeit von der Kirche in Holland schon längst bestanden hatte, die Kirche in zwei Parteien. Diesenige, welche das Fortbestehen des Abhängigkeitsverhältnisse besgünstigte, wurde die "Conserentic Party", und diesenige, welche eine selchstständige Organissation anstredte, der "Coetus" genannt. Letterer traf 1753 vorläusige Anstalten zur Grüns

bung einer regularen "Claffis" und fanbte einen, von ihm im folgenben Jahre angenommenen Blan, welcher ben Wegenstand nach allen Seiten bin beleuchtete, an bie verfchiedenen Rirchengemeinden, um teren Buftimmung zu erlangen. Die Folge babon waren jeboch bittere Zwiftigfeiten, welche bie Rirche mabrend ber nachften 15 Jahre in fteter Aufregung erhielten. Bahrend biefer Beriode wurden die Angelegenheiten der Kirche noch mehr burch bie Frage verwidelt, ob in englischer Sprache geprebigt werben follte, und burch bie Absicht bes "Coetus", eine Anftalt jur Beranbilbung von Ginbeimifchen gn Bredigern gu grunden. Trot ber gunftigen Beurtheilung, welche biefes Project bei hervorragenden Pretigern in Holland fand, widerfette fich die "Conferentio Party" bemfelben. 3m 3. 1770 erhielt indeß die Anstalt ihren Freibrief und den Ramen "Queen's College" (jest Rutgers' Col-Dr. John S. Livingston, welcher in Solland theologischen Studien obgelegen und viel jur enblichen Grundung bes College beigetragen hatte, fehrte 1770 nach Rem Port gurud. Durch feine Bemühungen fand im Oft. 1771 eine Convention ber gefammten Rirche ftatt, bei welcher er einen Blan, bie Bereinigung ber Rirche bezwedend, ber Berfammlung vorlegte. Der Blan umfaßte: 1) ein Spftem ber inneren Ginrichtung, Rirchenregiment und die gewöhnlichen Machtbefugniffe ber "Claffis" betreffend; 2) tic Dagnabmen, nach welchen alle Streitigkeiten am besten ju fchlichten feien; 3) bie Einrichtung eines regelmäßigen, brieflichen Bertehrs mit ber Dintterfirche. Diefer Blan murte bon ber Berfammlung angenommen und von ber Claffis von Amfterbam ebenfalls gutgebeifen. Die nächste, 1772 stattfindende, Berfammlung vollenbete die Organisation einer unabhängigen Rirche. Da bas in bem Namen ber Kirche vortommente Wort "Dutch" ober bollan bifc. fcon feit langerer Zeit von verschiedenen Seiten ber ale nicht mehr paffend bezeichnet murbe, indem es eine gemiffe Erclufivitat feiner Dittglieber vor ihren übrigen Dittburgern auszubruden ichien, fo befchloß bie Beneral. Spnobe von 1866 ben Ramen ber Rirche au anbern, inbem fie bas anftogige Bort ausließ. Dies murbe in einer Specialversammlung ber General-Spnobe von 1867 bestätigt.

Schon im 3. 1817 hatte fich bie Beneral-Spnote mit ter "Associate Reformed-" und "Presbyterian Church" jur Bilbung einer Bereinigten Miffionegesellichaft vereinigt. Diefe Befellschaft verband fich (1826) mit bem "American Board of Commissioners of Foreign Missions", welche Berbindung indeß 1857 von ber Ref. Kirche gelöft murbe, um einen felbstftandigen "Board of Missions" zu grunden.

Die Correspondeng mit ber Deutschen R. R., welche feit langerer Zeit unterbrechen worben war, murbe 1863 wieber aufgenommen. Bei einer Berfammlung ber Spnobe von Dhio und ber Claffe von North Carolina ter R. R. ber Ber. Staaten murten verlanfige Berathungen jum 3mede einer Bereinigung ber beiben Rirchen gepflogen, und 1862 murte biefe Angelegenheit ber General-Spnobe bei ihrer breifahrigen Berfammlung unterbreitet. In bemfelben Jahre wurden auch Borfchlage gemacht, welche eine Bereinigung mit ber

Südl. Presbyterianischen Rirche bezwecten.

Die Lehrfape ber R. R. in Amerika stimmen mit benen anberer Kirchen, welche fich ben Namen "Reformirte" beilegen, überein und find im Befentlichen tiefelben, welche bie alten Reformatoren Deutschlands und ber Schweiz aufstellten: bie Bibel wird als die einzig gultige Quelle bes Glaubens anerfannt. Rach Dr. Brownlee stellt die Kirche als ibre Glaubensfähe das in der National-Synode zu Dortrecht 1618 und 1619 revidirte, 39 Artikel enthaltenbe Glaubensbefenntnig mit bem Beibelberger Ratedismus, einem turg gefaßten Lehrbuch ber driftlichen Religion auf; ferner Die Lehrfane bes Conciliums von Dortrecht: 1) die Borberbestimmung; 2) bas befinitive Gubnopfer Chrifti; 3) und 4) die gangliche Berberbtheit und Bilflofigfeit bes Menschen und feine Betehrung burch bie Enade Gottes allein; 5) bas Berharren ber Beiligen in ter Gnabe. Die Kirche erkennt keinen Unter-fchied an zwischen Bischof und Presbyter (Prebiger). Die Cultussormen konnen von ben Brieftern beibehalten ober burch andere erfett werben, mit Ausnahme jetoch bes Canfund Abendmahleritus, welcher feiner Abanberung unterworfen werben barf. Form bes Rirchenregiments ift bie ber Presbyterianischen Rirche. Den nieberen Berichtshof bilbet bas Confistorium, welches aus ben Beiftlichen, Rirchenaltesten und ben Diatonen gusammengefest ift; bie nachfte Inftang bilbet bie "Claffis", aus einem Beiftlichen und einem Rirchenalteften einer jeben, gu einem bestimmten Diftrict geborenten Rirchengemeinde bestehend; bierauf folgt die Gingel-Sonnbe", welche aus zwei Beiftlichen und zwei Rirdenvätern jeber "Claffis" besteht; endlich als ber höchfte firchliche Gerichtebef bie "General-Spnede", welche aus brei Geiftlichen und brei Kirchenalteften jeder "Claffis", und zwar von ber gesammten Kirche, zusammengesett ift und jahrliche Berfammlungen abhält.

Die R. R. in Amerika unterhalt die folgenden Lehranstalten: "Rutgers' College", New Brunswid, R. J., und "Hope College", Solland, Michigan, sowie ein Theologisches Seminar in New Brunswid, R. J. Beim Beginn ber Amerit. Revolution gab es im Staate New York ungefähr 80 und im Staate New Jerfen 40 Rirchengemeinden, welche fich in's befondere "Assemblies" ober "Classes" theilten und zwar 3 für New Port und 2 für Rem Jerfen. Die folgende Ueberficht zeigt die ftatistischen Berhaltniffe ber Rirche, wie fie von der General-Spnode 1872 aufgestellt wurden: besondere Spnoden 4, und zwar in New York, Albany, Chicago und New Brunswid (R. J.); Claffes 34; Kirchenge- . meinden 491; Geiftliche 509; Familien 41,335; Communicanten 64,214; Schüler von Sonntageschulen 49,758; Beitrage für religiöfe und wohlthatige Zwede \$357,216.86, für Gemeindezwede \$1,066,492.45. Die Einnahmen bes Borftandes ber einheimischen Mission betrugen 1871—72: \$35,478.01, und wurden von dieser Mission während desselben Jahres 88 Rirchen- und Missionsgemeinden, welche 6638 Mitglieder und 8727 Sonntagsschüler umfaßten, unterstützt. Die Kirche hat ferner ein Comité für die Beröf-fentlichung von Drudschriften (Board of Publication), mit einem Rapital- und Stiftungefond von \$16,156.84, und eine Anzahl anderer, für Erziehungezwecke bestimmter Fonts, beren Gesammtvermögen am 31. Mai 1872: \$383,783.68 betrug. Die Gesammteinnahmen bes Borftanbes ber auswärtigen Missionen beliefen fich im 3. 1872 auf 65,273.26; es bestanden auswärtige Diffionen in China (Claffis von Amon), in Indien (Classis von Arcot) und in Japan; außerdem verwaltete der Board unter Oberaufsicht der Regierung ber Ber. Staaten die Missionsgeschäfte bei 5 Reservationen von Indianerstämmen im Territorium Arizona. Die statistischen Berbaltniffe ber Missionen von China, Judien und Japan waren wie folgt: Stationen 12, Rebenstationen 49, Miffionare 16, Dilfe-Miffionare 18, eingeborene Miffionare 6, Brediger, Ratecheten, Bibelerflarer, Lehrer, Lehrerinnen und Colporteure 129; ferner 2 Atademien mit 98 Schülern, 47 Tagfoulen mit 729 Soulern, 25 Rirchen, 1220 Communicanten, 4334 Gemeindemitglieder; Beiträge ber Richengemeinden ber Eingeborenen zu wohlthätigen Zweden: \$1639.88. Die Bahl ber beutschen Prediger biefer Kirche betrug im J. 1872: 18; nämlich 10 im Staate

New Port, 6 in New Jerfen, 1 in Bennfplvania und 1 in Illinois.

II. Reformirte Rirde in ben Ber. Staaten (Reformed Church in the United States). Die Deutsche R. A. in den Ber. Staaten wurde um 1720 von Einwanberern aus Deutschland und ber Schweiz gegründet, welche ben Glaubensfatungen und firchlichen Ginrichtungen, die fie in der Beimat befolgt hatten, treu zu bleiben munichten. Sie hatte ihren ersten und bedeutenosten Sit in Easton, Bennsploania, wo sich ein großer Theil ber beutschen Einwanderer niedergelassen hatte; außerdem bildeten sich in North und South Carolina, Birginia, Marpland und New Port schon frühzeitig Gemeinden dieser Rirche. Die R. R. von Holland, unter beren Debut bamals bie Reform. Hollandische Rirche von New Port ftand, richtete bald ihre Aufmerkfamteit auf Die Deutsche R. R. in ben Colonien und fuchte beren Bunfche und Bedurfniffe in firchlichen Angelegenheiten, indem sie derselben namentlich Geistliche und Missionare auf eigene Kosten sandte, soweit als möglich zu befriedigen; die Folge bavon war, daß die Deutsche R. R. ihr firchliches Spstem fast ganglich nach bem Muster ber holl. Kirche einrichtete. Im J. 1746 fandte Die Spnobe von Rorb- und Sub-Bolland Dichael Schlatter zu ben beutschen und hollandischen Gemeinden in den Colonien, um beren Berhaltniffe ju untersuchen und ihnen womöglich eine geregelte Berwaltungsform zu geben. Gobald ber Abgeordnete Philadelphia erreicht hatte, ersuchte er bie Beiftlichen ber Deutschen R. R., bamale 4 an ber Bahl, mit ihm in Bhilabelphia eine Conferenz abzuhalten; brei ber Beiftlichen folgten biefer Ginlabung in Berfon, mahrend ber vierte einen Brief babin absandte. Diese Berfammlung war bie erfte, welche von Beiftlichen biefer Rirche abgehalten murbe, obgleich einige von ihnen, ale folde, bereits seit fast 20 Jahren im Lande thätig gewesen waren. Im J. 1747 besuchte Schlatter die Gemeinden von Bennsplvania, Marpland und Birginia, predigte bei ihnen und spendete bie Sacramente, und berief fobann einen "Coetus", welcher fich am 29. Sept. beffelben Jahres in Philadelphia versammeln follte. Derfelbe bestand aus 31 Mitgliedern. ben nadften 2 Jahren (1748 und 49) trafen weitere 4 Beiftliche von holland in Amerika Die nachsten Bersammlungen bes "Coetus" wurden im Oft. 1749 und Nov. 1750 abgehalten; ferner eine Specialversammlung am 13. Dez. 1750, in welcher befchloffen wurde, Schlatter nach Solland gurudzusenben, um ber Synobe ber Sollandischen Rirche über bie Buftande ber Rirchengemeinden in Bennfplvania Bericht zu erstatten und zugleich beren Silfe und Unterftugung zu erbitten. Die Deutsche R. R. bestand bamale, nach einem Entwurfe Schlatter's, aus 46 Gemeinben, welche in 16 Baftoralbiftricte eingetheilt waren. In 12 von biefen Gemeinden wurde der Rirchendienft von 5 ordnungsmäßig installirten Geistlichen versehen, mahrend sich die übrigen 34 Gemeinden ohne dieselben behelfen mußten und nur auf die ein- oder zweimaligen Besuche von Geistlichen mahrend eines

Jahres beschräntt maren.

Die ersten gedruckten Protokolle der Synode der Deutschen R. K. datiren vom J. 1791. Es gab damals 17 Geistliche, während 1800 bereits 31 aufgezählt werden, deren Zahl 1810 bis zu 38 gestiegen war. Der erste regelmäßige, statistische Bericht wurde 1813 entworfen und gibt die Zahl der Geistlichen auf 46 an. Dieser Bericht war indes mangelhaft und erst viele Jahre später konnten diese Berichte Anspruch auf Bollständigkeit machen. Die folgende Tabelle veranschaulicht die Zunahme der Geistlichen in den Jahren 1820 bis 1870:

		Absolute Zunahme	
Jahr.	Geiftliche.	in 10 Jahren.	Bunahme per Ct.
1820	60	<u></u>	· · — ·
1830	99	39	65
<b>1840</b>	172	73	73
1850	280	108	63
1860	391	111	40
1870	<b>548</b>	157	40

Die "Classis" von Dhio wurde im J. 1819 gegrandet; vier Jahre fpater trennte fich inbef die Mehrzahl ber Mitglieder von ber "Claffis" und bilbete die Synode von Dhio. Die Nordwestliche Synode murbe 1867, Die Synode von Bitteburgh im 3. 1870 gegrun-Bis jum J. 1863 bestand zwischen ben öftlichen und westlichen Synoben nur eine febr lofe Berbindung; in diefem Jahre murde bie Generalfpnobe, welche bei einigen fruberen Gelegenheiten nur ale Berathungeförper fungirt hatte, bei ihrer Bersamulung mit richter-licher Gewalt in firchlichen Angelegenheiten bekleibet. Bahrenb eines Zeitraumes von 18 Jahren hatte die Frage, welche liturgische Formeln in ber Kirche gebraucht werben sollten, ju lebhaften Erörterungen Beranlaffung gegeben. Mehrere ber hervorragenoften Manner ber öftlichen Kirche, unter ihnen Dr. Nevin, Dr. Schaff und Dr. Berbard, befürworteten eine ftrengere Ginhaltung ber ritualiftifden Bebrauche beim Gottesbienft, ale es bis jest ber Fall gewesen war, während die westliche und mit ihr eine Minderheit der östlicher Synobe biefes zu hintertreiben bestrebt mar. Die öftliche Synobe hatte 7 Jahre vorher eine revidirte Liturgie zum vorläufigen Gebrauch angenommen und diefelbe in einer im 3. 1862 abgehaltenen Berfammlung, nach langwierigen Debatten, für 5 weitere Jahre bestätigt. Die General-Synobe gab enblich 1863 ihre vorläufige Zustimmung, baß bie östlichen und westlichen Spnoben verschiedene Liturgien bei ihrem Gottesbienfte gebrauchen barften; 1866 ernannte fie ein Comité, welches eine neue, mit ben Bunichen ber Gesammtkirche harmonirende und der Ordnung des Gottesdienstes entsprechende Liturgie entwerfen follte. Jeboch weber die General-Synobe von 1869, noch die von 1872 winne in viejer Angelegenheit zu einer endgültigen Entscheitung gelangen und es bleibt baber ben Kirchen felbst anheimgestellt, welche ber beiben Liturgien sie ben Borzug geben wollen.

Nachdem die General-Synobe von 1863 ben verschiedenen "Classes" den Borschlag gemacht hatte, das Wort "Deutsch" bei dem Namen der Kirche in Wegsall kommen zu lassen, wurde derselbe von einer Wehrheit der in der Bersammlung der General-Synobe von 1869 anwesenden "Classes" angenommen und die Aenderung des Namens bestätigt. Die Erstrerung der Frage, ob mit der R. R. von Amerika eine engere Berbindung anzuhahnen sei, wurde von den General-Synoben von 1866 und 1869 günstig entgegengenommen, und die von 1872 ernannte ein Comité, welches mit einem Ausschuß der R. R. in Amerika in

biefer Angelegenheit Berhandlungen antnüpfen follte.

Die Glaubensfätze der R. K. in den Ber. Staaten sind bie in dem Heibelberger Ratechismus enthaltenen, welcher überhaupt das einzige von dieser Rirche anerkannte, symbolische Buch ist. Candidaten des Prodigtamtes erhalten die Ordination auf Grund ihres mündlichen Bekenntnisses, die Lehren der Kirche verkünden zu wollen, während Prosessionen der Theologie gehalten sind, eine formelle Erklärung abzugeben: 1) über ihren Glauben an die göttliche Inspiration der Bibel, 2) über die Uebereinstimmung der Glaubenssätze des heisdelberger Katechismus mit ihren Borträgen, und 3) über ihre Absicht, diese Sätze ihren Lehren zu Grunde zu legen.

Die Berwaltung ber Kirche ift bie ber presbyterianischen. Alle orbinirten Geifiliden haben gleichen Rang und Autorität. Licentiaten find teine Geifiliche, fonbern nur Can-

285

bitaten, tönnen die Sacramente nicht verwalten, sind nicht in die Spnoden mählbar und haben in der "Classis" keine Stimme. Jede Kirchengemeinde wird von ihrem Consister um verwaltet und besteht aus Kirchenältesten (Elders) und Diakonen; der Pastor kann, aber braucht nicht Mitglied des Consisteriums zu sein. Wenn die Kirche eine gesetzliche Corporation ist, so haben die Corporationsbeamten ebenfalls Stimmrecht im Consisterium. Die Classis wird aus den Geistlichen ihres Districts zusammengesetzt und zwar aus wenigstens 3 und einem Laien-Abgeordneten von jeder Kirche; sie versammelt sich jährlich. Die Spnode besteht aus Delegaten von Geistlichen und Laien, welche von den verschiedenen "Classis" erwannt werden und hält ihre Versammlungen ebenfalls jährlich ab. Die General-Synode endlich ist der höchste Gerichtshof der Kirche und besteht aus Abgeordneten sämmtlicher "Classes". Sie versammeln sich alle 3 Jahre.

Das 300jährige Jubilaum bes Beibelberger Ratechismus murbe von ber R. R. ber Ber. Staaten 1883 feierlichst begangen; bie babei eingegangenen Erinnerungegaben betrugen nach einem im Mai 1864 erstatteten Bericht \$103,000. Die Publication en dieser Rirche besteben aus folgenden beutschen Zeitschriften: 2 wöchentliche, "Die Ref. Kirchenzeitung" (Bhiladelphia, Bennfplvania), "Der Evangelift" (Cleveland, Dhio); 1 halbmonat-"Der Ref. Bausfreund" (Reading, Bennfplvania); 2 monatliche: "Der Lammerbirt" (Bhilabelphia), und "Der Morgenstern" (Cleveland); sowie aus 1 vierteljährigen, 2 wöchentlichen und 3 monatlichen Zeitschriften in englischer Sprache. Un Erziehungsanstalten hat die Kirche folgende aufzuweisen: 8 höhere Lehrinstitute und zwar "Franklin and Marshall", "Heidelberg", "Catawba", "Mercersburg", "Clarion", "Palatinate", "Juniata" und "Ursinus College"; ferner die "Blairstown Academy", das "Deftliche-" und bas "Beftliche Seminar", ein Diffionshaus, eine Tochterfcule, Die St. Johannes-Tochterfoule und bas "Calvin Institut"; außerbem bie Baifenhaufer "Lammerhirt" und "St. Drudanstalten biefer Rirche gibt es folgenbe: "Druderei ber Norbwestlichen Deutschen Synode" zu Cleveland, Dhio, und "Druderei ber Destlichen Synode" zu Philabelphia. Gine Gefellichaft für auswärtige Diffion murbe gegrundet, inbeft find bis jest noch teine Diffionsanstalten errichtet werben. Die Gefellschaft für einheimische Diffion leitet 76 Diffionen mit 125 Gemeinben, 7000 Mitgliebern und 4000 Conntagsichalern; ihre Auslagen für 1872 betrugen \$15,000. Folgende Ueberficht veranschaulicht bie flatistie fchen Berhaltniffe ber Rirche im 3. 1872: Synoben gab es 4, "Classes" 34, Beiftliche 586, barunter 255 vorwiegend beutsch predigende, und zwar: 82 im Staate Bennfplvania, 60 in Ohio, 28 in Indiana, 23 in Wisconfin, 9 in New Port, je 7 in Illinois und Jowa, 5 in Marpland, je 4 in California, Rentuch und Minnefota, je 3 in Rem Jerfen und Miffouri, je 2 in Ranfas, Michigan und Massachietts, je 1 in Nebrasta, Georgia, Connectient, West Birginia, Canada und Indien, und 4 ohne einen bestimmten Birkungekreis; Mitglieder 130,299, nicht confirmirte Mitglieder 73,288, Sonntagefculen 1021, Sonntagsschüler 58,538, Betrag ber Sammlungen für wohlthätige Zwede: \$86,651.58.

Refraction, f. Strablenbredung.

Refractor, f. Fernrobr.

Refrain (frang., vom mittellat. refrangere, wiederholt brechen) bezeichnet benjenigen Theil eines Liebes, welcher durch Wiederholung von gewissen Worten eine Strophe absichließt. Der R. besteht aus einzelnen Worten und Berszeilen, jedoch auch, wenn auch seltener, aus ganzen Strophen.

Refugies (franz., d. i. Flüchtlinge) heißen die, besonders seit der Ausbedung des Edicts von Nantes (1685) durch König Ludwig XIV., aus Frankreich vor den blutigen Bersolgungen landes slüchtigen Protestanten oder Hugenotten (s. d.), welche, über eine halbe Million zählend, mit Zurüdlassung ihrer Habe nach Holland, Dänemark, England, der Schweiz und Deutschland flüchteten. Namentlich fanden sie in Brandenburg, Sachsen und Hessen Aufnahme und bürgerliche Rechte. Fast alle R. gehörten zu den gebildeten Gesellschaftsclassen. Frankreich verlor in ihnen seine besten Bürger, während sie ihrem neuen Baterlande als Industrielle, Künstler, Gelehrte, Militärs sehr nützlich wurden. Bgl. Aucillon, "Histoire de l'établissement des résugiés français dans les états de Brandenbourg" (Berlin 1690); Erman und Reclam, "Mémoires pour kervir à l'histoire des résugiés français" (9 Bde., Berlin 1782—1800); Weiß, "Histoire des résugiés protestants" (Paris 1833).

**Refugis.** 1) County im füböstl. Theile bes Staates Texas, umfaßt 1300 engl. O.-M. mit 2324 E. (1870), davon 46 in Deutschland und 18 in ber Schweiz geboren und 246 Farbige; im J. 1860: 1600 E. Der Boben ist meist eben und fruchtbar. Hauptort:

Refugio. Demotr. Majoriat (Congresswahl 1871: 254 St.). 2) Boftborf und

Hauptort von Refugio Co., Texas; 1053 G.

Regalien (jura regalia, d. i. königliche Rechte), auch Hohe it brecht egenannt, sind der obersten Staatsgewalt zukommende Gerechtsame. Die Kosten des Staatsauswandes werben entweder von den Bürgern durch Steuern u. s. w. selbst aufgebracht, oder durch unmittelbare, eigene Einkünfte des Staates bestritten, welche dieser entweder dadurch erlangt, daß er selbst Besitzer von Grundstücken oder Gebäuden, Fabriken oder bergbaulichen Instituten u. s. w. ist, oder deren Benutzung und Betrieb sich vorbehält, den Staatsbürgern aber die Ausübung derartiger Rechte nur gegen eine Abgabe gestattet. Hierher gehören die Einkünste für Abtretung des Bergwerkregals, von Taren und Sporteln der Staatsmonopole u. a. m. Bgl. himmelstoß, "Bersuch einer Entwickelung des Begriffs und der rechtlichen Berhältnisse der Regalität in Deutschland" (Landshut 1864); Strauch, "leber die Natur der Regalien" (Erlangen 1865). In den Ber. Staaten werden die Abzeichen der geheimen Gesellschaften R. (regalia) genannt.

Regatta (ital.), ursprünglich bie in Benedig auf bem Canale-Grande stattfindende Bettfahrt mit Gondeln, bezeichnet auch Bettfahrt auf bem Baffer im Allgemeinen. Bgl.

Nacht.

. Regel (vom lat. regula) bebeutet jeben, eine gewisse Gleichförmigkeit ber Ercignisse ober Handlungen ausdrückenben Sap. Bom Gefet unterscheibet sich bie R. badurch, baß sie

Ausnahmen gestattet, mas ersteres nicht bulben barf.

**Regen** nennt man ben in Form von Wassertropfen auf die Erboberstäche aus ber Atmofphäre nieberfallenden Wafferdampf, welche meteorologische Erscheinung infolge eines Temperaturwechsels ober infolge ber Menberung ber elettrifchen Spannung einzutreten pflegt. Meber bie Regenwolfenbilbung f. Debel und Bolten. Man unterscheitet gewöhnlich Spruh - ober Stanbregen, welcher baburch entsteht, baß fich bie über eine tiefe Luftschicht verbreiteten Baffertröpfchen nur langfam bilben und, ebe fie zur Erbe fallen, ein geringes Bolumen erreichen; bei fehr raschem Nieterschlag tagegen, z. B. beim Ausbruch von Gewittern, erhalten die einzelnen Tropfen auf ihrem Bege bestantigen Buwachs und haben bei ihrer Antunft einen bedeutenben Umfang und betrachtlides Gewicht, und in diefem Falle nennt man bann ben R. einen Blatregen; fallt terfelbe in Stromen berab, fo beift er Bolfen bruch. Benn ber R. nur einen fcmalen Streifen bilbet, fo spricht man von Strichregen; hat er fich überganze Landstriche ausgebreitet und kauert Tage ober Boden lang, so beift er Canbregen. Die fog. tropifchen R., welche in ganz bestimmten Zeitraumen, ber fog. Regenzeit, mit mehr ober weniger Gewalt auftreten, beginnen immer auf berjenigen Seite bes Aequators, auf welcher bie Soune icheinbar gegen ben Benbefreis vorschreitet. In ben gemäßigten und falten Bonen ift tie Babl ber Regentage und die Menge bes fallenben R.s febr unregelmäßig und von localen Berhältniffen abhängig. Bahrend bie vorzugsweise malbreichen Gegenden oft über 100 Regentage im Jahre gablen, ift ber R. in manchen Gegenben (Buften) eine gang außergewöhnliche Ericheinung, und die Niederichlage befchranten fich bechftene auf farten Rachtthau. Die mittels bes Regenmeffers gemeffenen Regenmengen betragen in ben Ber. Staaten g. B. Durchichnittlich jahrlich zwischen 20-60 Boll (rgl. bie Artitel über tie eingelnen Staaten ber Union), in ben Tropen über 100 Boll. Die größten jahrlichen Rogenmengen beobachtete D. Schlagintweit auf ber 4125 F. auf bem oberen Rante bes Steilabhanges bes Rhaffiagebirges gelegenen Station Churra-Bunji, nämlich 600—620 Boll, und zwar währte die Regenzeit von Mitte Mai bis Ende August eter Anfang Ceptember. Die Urfache biefer auch andermarte local auftretenben, großen Regenfälle ift tem Wiberstande der Gebirgsmassen gegen die horizontale Fortbewegung des Windes zuzuschrei-Dit ben Luftmaffen wirbelt auch ihr Wafferbampfgehalt zu einer größern Entfernung von ber Erboberfläche empor und wird baburch fo weit abgefühlt, bag jene ungewöhnlich großen Rieberichläge erfolgen, wie fle haufig in Bochgebirgen auftreten. Der R. führt oft (besonders beim Gewitter) Spuren von Salpeterfaure ober Ammoniat (turch eleftrische Entladung aus dem Sticktoff der Luft gebildet) und Wassersfoffsuperorph mit sich. Letteres entsteht nach Meigner auf folgende Art. Durch ben Orphations- und Begetationspreces an der Erdoberfläche findet eine fortwährende Spaltung des Sauerstoffs in Dzon und Antozon ftatt; bas Dzon wird meift gleich gebunden, bas Antozon geht in die Atmosphäre über, befitt eine große Abhafion jum Baffer, bilbet mit bicfem Nebel und Bolten, tritt babei meift seine Elettricität an Die Wassertheile ab und opphirt biefe zu Basserstoffsuperoxyb. Die übrigen theils mineralischen, theils organischen Stoffe, bie fich im Regenwaffer finden, find durch den Bind mechanisch mit aufgeriffenen Staubtheilen gemengt. Wenn man eine

einzelne, Regen spenbende Wolke von Ferne beobachtet, scheint die herabstürzende Wassermasse in den tieseren Lustischichten wieder zu verschwinden, indem die dunkeln, von der Wolke sich lostrennenden Partien nach Unten immer lichter werden und, während sie nahe bei der Regenwolke das Ansehen herabhängender, gefranster Lappen haben, nahe der Erde einen dichten Schleier bilden. Diese Erscheinung beruht auf den Gesehen des Falles, indem die sich consolidirenden Wassertopfen vermöge ihres beschleunigten Falles sich immer weiter von einander entsernen und durch den außerrordentlich vergrößerten Raum, auf den sie in der unteren Lustschicht vertheilt sind, licht und durchsichtig erscheinen. Ueber den Einstüß des Mondes und der Sonne auf den Regen, vgl. die betressenden Artikel und Witte-rung, ebenso letzteren Artikel über die im R. vorhandenen, elektrischen Verhältnisse und den irrig vermutheten Einsluß des Kanonenseuers auf die Regenbildung.

Bas die Berbreitung des R.s auf der Erde betrifft (vgl. Bind), so muß man dieselbe nach Raum und Zeit in's Auge sassen. Bei der Berbreitung des R.s im Raum ist es nöthig das Festland vom Meer (wo häusig andere Gesete berrschen) zu unterscheiden. Alle Gebirgszuse, welche sich der Richtung der Regenwinde (für Nordamerita die südöstlichen) entgegenstellen, müssen durch Abtühlung der betreffenden Winde Niederschläge bewirken. Im Allzemeinen nimmt auf dem Festlande die Regenmenge ab, wie man sich vom Nequator entfernt. — Häusig gebraucht man das Wort R. auch als Collectivum (Sammelname) zur Bezeichnung vieler substantieller, zu gleicher Zeit in Bewegung besindlicher, ein Object bildender Körper, wie z. B. Feuerregen, Augelregen, Steinregen

u. <u>f.</u> w.

**Regenbagen** nennt man den durch Reflection (f. b.) und Strahlenbrechung des Sonnenober Diendlichts in einer mit fleinen Bafferfügelchen gefüllten Atmosphäre entstehenben, ein- ober mehrfachen, in prismatischen Farben glanzenden, mehr ober weniger vollständigen Ring, dessen Lage in der Atmosphäre von der Stellung der Sonne oder des Mondes (bei mehr als 42° Bobe berfelben über bem Horizonte ift fein R. fichtbar) und bes Brobachters abhangen. Bei bem gewöhnlichen burch einfache Reflection erzeugten und 420 Abstand baltenden R. folgen von Innen nach Außen die Farben: Biolett, Burpur, Blau, Grun, Gelb, Drange, Roth; beim Nebenregenbogen ober boppelten R., welcher burch zweimalige, auf ber Innenflache ber Baffertugelden bewirtte Reflection entstebt und 510 Rabine bat, in umgetehrter Ordnung; ein britter, febr feltener R., burch breimalige Reflection erzeugt, bat 410 Balbmeffer. Sekundare R. innerhalb bes violetten Rings bes haupt-A., eine Folge ber Abplattung größerer Tropfen beim Niederfallen, find von fcwachgruner ober violetter Farbe. Der R. ist, da die Wasserlügelchen in immerwährendem Niederfallen begriffen sind und stetig ihren Brechungswinkel andern, jeden Augenblid ein anderer, b. h. aus anderen Tröpfchen gebildet. Aehnliche, dem R. analoge Erscheinungen finden statt, wenn man 3. B. von einem gewiffen erhöhten Standpuntte aus in ben Sprühregen eines Bafferfalls ober einer Fontaine blidt, auf frifc beregnetem ober ftart bethautem Rafen bei Mond- und Sonnenfchein u. f. w. Regengallen nennt man bie einzelnen, turgen Stude eines fonft nicht fichtbaren R.s. Bei den alten Germanen hieß ber R. "Bogen Thor's", womit er bie Damonen verfolgte; bei ben Inbern galt er als Waffe Inbra's.

Regenmeffer, f. Binb- unb Regenmeffer.

Regeneration, f. Reproduction. Regenpfeifer, auch Brach vogel genannt (Charadrius, engl. Plover), die topische, burch mehr als 40 Arten vertretene Gottung ber über Die gange Erbe verbreiteten Familie ber Charadrinae (Batvögel), aus ber Ordnung ber Sumpfvögel und der Abtheilung ber Schnepfenartigen, carakterisirt durch den an der Wurzel weichen, vom Ropfe abgeschnürten Schnabel, die schlanken, dunnen Beine mit drei Zehen, den kurzen, runden Schwanz und das meist weiche, braungelbliche bis graue Gefieder. Sie leben gewöhnlich an Gewässern truppweise, laufen und fliegen gut, pfeifen bei Regenwetter fehr laut, niften in Sumpfen und Mooren, haben wohlschmedendes Gleisch und Gier und nahren fich bon Insetten und Würmern. Arten in ben Ber. Staaten: ber Goldregenpfeifer (C. Virginicus), Sauptfarbe braunfdwarz und verschiedenfarbig gefledt, ungefahr 101/, Boll groß, ift bem europaifden Golbregeupfeifer ganz ahnlich und über ganz Amerika weit verbreitet; ber Morinell (C. morinellus), fleiner als der vorige, Hauptfarbe schwärzlich, gefleckt und bebändert; ganz allgemein in Nordamerita, tommt auch in Europa vor. Die folgenden Species zeichnen fich alle burch kleinere Gestalt, helleres und ungeflecttes Gefieder, bunkelfarbig ober hell gebanderten Ropf, Naden und Bruft, und ohne Schwarz am Unterleib aus. Der Rilb. eer (C. vociferus), ungemein jahlreich auf den westlichen Prairien und in den östlichen Staaten, sehr wohlschmedend, stößt, wenn er einen Menschen sieht, einen kauten, klagenden,

bem Krbitschrei ähnlichen Ton ans, geht im Winter nach dem Süden, wo er auch brütet, und ist 10 Boll lang; Wilson's R. (C. Wilsonius), 7½ Boll groß, bewohnt die Rüsten der mittleren und südlichen Staaten, sowie Brasilien und hat ein ausgezeichnetes Fleisch; der Ring-N. (C. semipalmatus), dem europäischen Ringregenpseiser (C. diaticula) ganz ähnlich, etwas kleiner als der vorige, an der atlantischen Küste und im Westen, geht im Sommer dis Labrador und noch weiter hinauf, wo er in Moose oder Schneelöcher seine Cier legt und zieht im August wieder südlich; das Fleisch der Jungen ist sehr schneelöcher haft; der Sing-N. (C. melodus), ebenso groß als der vorige, sandsarbig, wie der Rüstensand, wo er brütet, im Osten und Westen der Ver. Staaten die Nedraska, gelegentlich auch südlich, läuft und sliegt mit großer Schnelligkeit; seine Stimme ist weich und wohltönend; ebenfalls mit schmachaftem Fleisch.

Regensburg, Sauptstadt bes baberifden Regierungsbezirtes Dberpfalg und R., frühere freie Reichsstadt, liegt in Bestalt eines stumpfwinteligen Dreicde am rechten Donanufer und hat 29,224 E. (1871); gegenüber von R., am linken Ufer, gilt Stabt am Dof als die Borftadt von R. Ueber die Donau führt zwischen ben Inseln Ober- und Rieberwörth hindurch die Donaubrude (1135—1146 von Deinrich bem Stolzen erbaut). Die Stadt ericeint mit ihren hohen Baufern und unregelmäßigem Strafengewirr, von einigen iconen Strafen und Blaten abgesehen, alterthumlich gebaut, eng und finfter. Die beiben wichtigsten Gebaube liegen in ber Rabe eines westöftlichen Strafenzuges, ber, mit dem flug parallel, die Stadt vom Prebrunner Thore bis zum Oftenthore durchschneibet: bas Rathhaus, ein bufteres, unregelmäßiges Bebaube, in beffen Galen ber beutiche Reichs. tag (1663-1806) feinen Sit hatte, und etwas füboftlich vom Rathhaufe auf bem Domplate ber Dom zu St.-Beter (1274 erbaut, 1838 restaurirt). Rordostlich vom Dom, am Donauufer, liegt bie alte Abtei Niebermunfter, fubwestlich Obermunfter; am Jatobethore bas ehemals von Benedictinern bewohnte Schottenkloster St. - Jakob. Großartige Gebaube find die fruhere Abtei St. - Emmeran. Das große Rloftergebante ift feit 1809 Resideng ber Fürsten von Thurn und Taris. Zwei Stunden unterhalb R. liegt bie Schlofe ruine Donaustauf und auf bem Salvatorberge bie Balhalla (f. b.). R. hat bebeutente Bertstätten in Metallarbeiten, Rübenzuderfabriten, Bierbrauereien, Brennercien u. f. w. und bedeutenden Speditionshandel. Bon wiffenschaftlichen Inftituten find ein Loceum, Sternwarte, Ohmnasium, Lateinische Schule, Realgymnafium, Gewerbschule n. f. w. 3n Die Bevölterung belief fich im J. 1871 auf 29,224 Geelen. R. murbe 14 v. Chr. ale romifches Caftell (Castra Regina) angelegt. Nach bem Busammenfturze ber Römerherrschaft tam die Stadt in die Sande der Oftgothen, sodann in die der baberischen Bergoge, die hier residirten. Nach dem Siege über Thaffilo erhob Rarl d. Gr. R. zu einer Civitas rogia und einem Sanbelsplat. Nach der Aechtung Beinrich's bes Löwen (1180) murbe R. freie Reichsstadt. Geit 1522 fand die Reformation Eingang; 1541 fand in R. ein Religionsgespräch zwischen Lutheranern und Ratholiken ftatt. Den Kriegsleiben bes 17. Jahrh. war Regensburg befonders ausgefest. 1803 ward R. bem Kurerztanzler, früheren Rurfürsten von Mainz, zugewiefen; 1810 tam es an Bapern. Das ehemalige Sochftift bestand aus ben Herrschaften Donaustauf, Wörth und Hohenhurg, 6 D.-M.; bereits 554 foll in Regensburg eine Kirche gewesen sein. Das Bisthum gehörte anfangs zu Mainz, seit 798 zur Metropole Salzburg. Der Sprengel umfaßte bis in bas 10. Juhrh. gang Böhmen, bann einen Theil von Nieberbabern und einen großen Theil bes Nortgaus, tie Gebiete ber Raab und bes Regen. 1803 wurde die erzbischöfliche Würde von Mainz an R. übertragen, 1806 bas Erzbisthum in ein Fürstenthum verwandelt, zu bem auch die Reichsstadt R. geschlagen murbe.

Regent (vom lat. regens, herrschend, der herrschende), die oberfte Person eines Staates, welche die vollziehende Gewalt nicht als Beamter, sondern als Monarch ausübt. Auch verssteht man im engeren Sinne unter R. den Stellvertreter eines Fürsten, mahrend dessen Minsberjährigkeit oder bei eingetretener Geistestrantheit desselben. In letterem Falle übernahm der jetige Kaiser Wilhelm I. von Deutschland 1860 die Regentschaft in Breufen.

Negenwürmer (Lumbrici), eine zur Familie ber Erdwürmer gehörige Wurmgattung, leben gewöhnlich 3—10 Boll unter der Erdoberstäche, von wo sie im Frühling zur Begattung und nur morgens und abends hervorkommen und durch Auffressen von Pflanzentheilem schaden. Sie sind meist 6—15 Boll lang, gänsekielpid, röthlich, ohne Augen, Fühler u. f. w., mit 80—120 durch Ouersurchen getrennten Ringeln. Das hinterende des Körpers ist oft abgeplattet. Am sichersten werden sie durch Austelen, auch durch Enten, vertrieben. Waulwürfe, Spihmäuse, Bögel und Lauftäser sind ihre Hauptseinde. Ein Aufgus von grünen Wallnußblättern treibt sie aus ihren Löchern, mit Gerberlobe und Ofenruß bestreut,

289

Bwischen ben Bflangen gestrenter, Dift balt fle von biefen ab. In China wird ber R. baufig gegeffen. Die befanntefte Art ift ber' Gemeine R. (L. communis), 4-10 Boll lang, mit 150-180 rötblichen ober blaulichen Mingen, Rorper nach binten nicht abgeplattet; die größte Barietat ift L. maximus in Brafilien, mehvere Fuß lang.

Regesten (lat. regesta) beißen sowohl Berzeichniffe und Register im Allgemeinen, als auch speciell die chronologisch geordneten Berzeichniffe mittelalterlicher Urfunden.

Reggis. 1) Ital. Broving, jur Landschaft Emilia gehörig, umfaßt 411/, D.-M. mit 240,635 E. (1871) und zerfallt in 2 Rreife, 19 Mandamenti und 47 Gemeinben. 2) Reggio nell' Emilia (bas Regium Lepidi ber Romer), hauptstabt ber Proving, ift Sit eines Bifchofs, einer Brafectur, bat 50,657 E. (1871), viele ichone Gebaube, Lycenm, Gomnaftum, Lechnifche Schule, ichones Theater, altes Schloß und Citabelle, ichonen Dom und Seiben- und Sanfwebereien. R. ift ber Geburtsort Ariofto's. 3) Chemaliges Bergogthum, 19 D.-M. umfaffend, bilbet einen Theil ber Proving R. 4) R. ober Calabria Ulteriore I., italienische Provinz, f. Calabrien. 5) Hauptstadt ber Proving, bas alte Rhogium, an ber Meerenge von Messina gelegen, treibt bebentenben handel mit Getreide und Del und hat 35,235 E. (1871). 3m Alterthum machtig, auch im Mittelalter bebentenb, wurde R. 1785 burch ein Erbbeben faft ganglich zerftort.

Regte (frang.). .1) Eine mit Berantwortlichkeit und Rechnungsablegung verbundene Berwaltungebehörde in Frankreich. 2) Die unter Friedrich II., König von Preußen, nach frangofifchem Dufter in ben prenfifden Staaten eingerichtete Accife. 3) Die Function eilles Regiffenrs, welche in ber Infcenirung eines Theaterfilles besteht.

Regierung bezeichnet bie Staatsgewalt im Begenfat zu ben Regierten, bann in Monarchien auch die Organe ber flaatlichen Leitung ohne ben Regenten felbft. Buweilen werden auch bio Berwaltungsbehörden ber einzelnen Bezirte fo genannt.

Regillo da Pordenane, f. Pordenone.

Regillus, ehemaliger fleiner See in ber ital. Landschaft Latium, östlich von Rom, in befsen Rabe die Römer im J. 496 v. Chr. unter Aulus Bostumius die Latiner schlugen, als biefe ben vertriebenen Rönig Tarquinius Superbus nach Rom jurudführen mollten. Man halt jest ben Lago bella Cava am Algibus für ben R.; wahrscheinlicher jedoch ift, bag er das heute troden liegende Thal von Cornusclle (Pantano Secco) einnahm.

Regiment (vom fpåtlat. regimentum, Regierung, Befehl). 1) Reiche- ober Stacte-2) Der Berband mehrever Batgillone, Escabrons ober Batterien unter bem Commando eines Oberften. Ein Infanterie-R. besteht aus 2-4 Bataillouen, zu benen im Rriege noch die Erfathataillone kommen, ein Cavallerie-R. and 4-8 Escadrons oder auch bis zu 12 Compagnien, ein Artillerie-R. aus 4—12 Batterien und ein Genieregiment aus combinirten Abtheilungen von Bionieren, Mineurs, Sappeurs und Bontoniers. Durch bie in nenester Beit in Deutschland durchgeführte Gelbststandigfeit der Bataillonscommandos ist das R. scommando mehr Berwaltungsbehörde geworden, und führt ber Oberst nur eine gewisse Oberaufsicht über bie Ausbildung und ben Dienstigang bei ben einzelnen Batailkonen. In Deutschland hat das In fant eriere gie ment'3 Bataillone, & 4 Compagnien und gablt 8000 M.; bas Cavallerieregiment hat 5 Escabrons und zähkt 600 Pferbe; bas Artillerieregiment (auch Brigabe genannt) hat 16 Batterien und gabit 96 Gefchilbe und 3000 D. In ber Armee der Ber. Staaten bat das R. Infanterie 641 M. (10 Compagnien), bas R. Cavallerie 1057 Mann (12 Compagnien), bas R. Arrillerie 605 M. (12 Compagnien).

Regismsutanus, eigentlich Johann Maller, Mathematiter und Bischof von Regensburg, geb. um 6. Juni 1436, legte fich mit Eifer auf bas Studium ber Algebra und ber griech. Sprache, grundete 1471 in Rurnberg eine Druderei, beren Erzengniffe fich burch Correctheit Ruf erwarben, wurde jur Berbefferung bes Ralenbers 1474 burch Bapft Sirtus IV. nach Nom berufen und ftarb am 16. Juli 1476 als Bifchof von Regensburg, nach

einigen Berichten burch Menchelmort, nach anderen an ber Beft.

Regifter (vom mittellet. registrum, von rogestum, bas Eingetragene, Berzeichunte) beißt ein Berzeichnig mehrerer Gegenftanbe einer Art, wie Baaren, Geburten, Traunngen u. f. w., ober Bergeichniß ber bei einer Beborbe ungebruchten Gingaben; regiftriren bezeichnet baber fo viel als Eintragen. Ferner versteht man unter It. bas Mobell, nach welchem Schrauben und Schranbenmuttern gebreht werben; an einem Binbofen bie Löcher und Blige, burch welche bas Fener regulirt wird; bie an ben Geiten ber Orgel angebrachten Schieber, welche bie Binblocher ber Orgelftimmen öffnen und ichließen;

endlich bezeichnet man mit dem Borte R. bie verfchiebenen Lagen ber Tone ober ber Gat-

tungen ber Gingftimme.

Reglement (franz., engl. rogulations), Dienstvorschrift ober Geschäftsorbnung, instefondere im Wilitärwesen die Gesammtheit der gegebenen Berordnungen, denen gemäß die verschiedenen dienstlichen Berrichtungen bei den Truppen auszusühren sind. Den einzelnen Dienstzweigen und Berhältnissen der Truppen entsprechend, hat man Exercier., Bach - und Garnisondien sten st., Felddien st., Straf., Berwaltungsund Berpflegungs., Bost- und Eisenbahndien st. und Sanitäter.s. Das erste Exercierreglement gab 1597 Moris von Oranien zur Handhabung der Piten und Musteten beraus.

Regnerd, Jean Frangois, ein französischer Lustspieldichter und Satiriter, ber 1655 zu Baris geboren wurde und ein an Abenteuern reiches Leben führte, indem er in die Gefangenschaft von Seeraubern gerieth, die ihn nach Algier in die Etlaverei verkansten. Durch Lösegeld befreit, ging er nach Paris, alsbann nach Schweben und bereiste Lappland, die Rüste des Rördlichen Eismeeres, Bolen, Ungarn und Deutschland, kam nach breifährigen Banderungen nach Paris zurück und lebte auf seinem Landgute in Dourdan, wo er am 4. Sept. 1709 starb. Eine gute Ausgabe seiner Werke veranstaltete Michiels (2

Bbe., Baris 1854).

Regnault, Denri Bictor, ausgezeichneter französischer Phhilter, geb. am 21. Juli 1810 zu Nachen, studirte seit 1830 an der Bolytechnischen Schule zu Baris, wurde später Professor in Lyon, 1840 Mitglied der Atademie der Wissenschaften und Prosessor der Chemie an der Polytechnischen Schule in Paris; crhielt 1841 den Lehrstuhl der Physis am "Collége de Franco" und wurde 1847 zum Ingenieur-en-Chef des Berghauwesens und 1854 zum Director der Porzellanmanusactur zu Sedres ernannt. A. hat sich vernehmslich durch Untersuchung über die Ausdehnung der elastischen Flüssseiteten, das Wiessen ter Temperaturen, die Dichtigkeit und die absolute Ausdehnung des Duecksteien, das Wiessen krüssen bei derschieden und tropsbaren Flüsssseiten, die elastischen Kräste des Wasserampses dei verschiedenen Temperaturen einen Namen erworden. Seine wichtigsten Arkeiten bilden den 21. und einen Theil des 26. Bandes der "Mémoires de l'académie des sciences", sowie sie auch namentlich in den "Annales de chémie et de physique" und in den "Comptes rendues de l'académie des sciences" verösseuticht sind.
Regnant de St.-Jean d'Angely, August Michel Ratie Etienne, Graf,

Regnault de St. Jean d'Angely, Auguste Wichelandarie Ettenne, Graf, franz. Marschall, geb. am 29. Inli 1794 zu Paris, nohm theil an ben Feldzügen von 1812—15, ward nach der Restauration aus der Armeeliste gestrichen, betheiligte sich als Freiswilliger am Austlande in Griechenland, schloß sich einer Expedition des Marschalls Maisen nach Morea an, avancirte, unter der Julidynastie wieder in die franz. Armee getreten, 1848 zum Generalmajor, besehligte im April 1849 die Landungstruppen dei derrömisschen Expedition unter Oudinot, war 1851 kurze Zeit Ariegsminister, nahm theil am Krimsseldzuge und wurde 1859 in der Schlacht dei Magenta zum Marschall erhoben. Er starb

am 1. Febr. 1870 gu Rigga.

Regnier. 1). Claube Ambroife, Herzog von Maffa, Justizminister Rapoleon's I., geb. am 6. April 1736 zu Blamont in Lothringen, war einer ber geschätztesten Abvotaten zu Nancy, wurde 1789 Deputirter in den "Etats genéraux", zog sich nach Auflösung der Constituirenden Bersammlung auf sein Landgut zurud, ward 1795 vom Departement Menrthe in den Rath der Alten gewählt, dessen Präsident er 1798 murde, unterstützt den Staatsstreich vom 18. Brumaire, wurde von Napoleon in den Staatsrath berusen, erhielt dann als Großrichter die Ministerien der Justiz und Polizei, welch' letzteres er an Fouché abgab, und den Titel eines Herzogs von Massa. Im J. 1812 zum Präsidenten des Gesetzgebenden Körpers ernannt, verlor er durch die erste Restauration seine Aemter und staats am 24. Juli 1814. 2) Mathurin, der Schöpfer der franz. Satire, geb. zu Chartres am 21. Dez. 1573, war Canonicus von Chartres und starb am 22. Ott. 1613. Er schried 16 Satiren voll Wit und Originalität. Die besten Ausgaben veranstalteten Biollet-le-Duc (Paris 1828 und 1852) und Varthélemy (Paris 1862).

Regnit, linter Rebenfluß bes Da in, welcher als Früntische Rezat im D. von Rothenburg auf der Frankenhöhe entspringt. Rach 7 M. füböstl. Laufes vereinigt fie fich mit ber vom Ried bei Dettenheim tommenden Schwäbischen Rezat. Beide beißen nun, nach R. fließend, Rednitz. Diese nimmt bei Farth die von D. tommende Begnitz auf und heißt

unn Regnit. Gie munbet unterhalb Bamberg.

Regreß (vom lat. regressus) ift die Rlage, mittels beren berjenige, welcher rechtlich ausgehalten wurde, einen burch eines Andern Schuld entstandenen Schaden ju erfeten ober

beffen Berbindlichkeit auf fich zu nehmen, fich nunmehr gegen biefen Anbern wendet, um von biefem bas Geleiftete wieder erfest zu erhalten.

Regulasdes Eri (lat.) oder and Regel-de-tri genannt, ist eine in der Arithmetit belannte Rechnungsart, welche in der Berechnung des vierten, unbefannten Gliedes einer geometrischen Broportion aus den drei ersten, bekannten Gliedern besteht, indem man das zweite und dritte Glied multiplicirt und mit dem ersten dividirt. Sind 5, 7 u. s. w. belannte Zahlengrößen vorhanden, so heißen die Rechnungsarten Regula quinque; Regula septem u. s. w., im Allgemeinen kurz Regula multipler oder Zuspammengegeng mehrerer Berhältnisse dum mengesetzt R. genannt, welche auf der Zusammensehung mehrerer Berhältnisse duch Multiplication ihrer entsprechenden Glieder besteht. Die Größen in der R. sind also zweisacher Art, bekannte und unbekannte; je nachdem nun die von verschiedener Art gleichzeitig zus und abnehmen oder umgekehrt, unterscheidet man gerade und verstehrte R.

Regulator (neulat., von regulare, ordnen) nennt man im Maschinenwesen jede ben regelmäßigen Gang eines mechanischen Apparats sichernde Borrichtung, welche entweder durch ihr großes Trägheitsmoment oder durch Reibungswiderstand die unvermeidlichen, kleinen Störungen ausgleicht oder dieselben durch theilweises Absperren und Zulassen der bewegenden Araft verdessert. Zu den R.en gehören: das Pendel (s. d.), die Bremsen, Gegengewichte, Schwungräder, die Centrisugalregulatoren oder Centrisugalpendel bei Dampfmaschinen u. s. w. Ferner versteht man unter R. eine sehr genau gearbeitete Normaluhr, nach welcher die in einem Gehäude oder einer ganzen Stadt vertheilten Uhren von Zeit zu Zeit regulirt werden. Auch für das elektrische Licht in Leuchthürmen hat Leon Freucault in neuester Zeit R.en construirt.

Megulatoren (engl. regulators) nennt man im Süben und Besten ber Ber. Staaten von Amerika Gesellschaften, welche es sich zur Ausgabe stellen, der durch das Zusammenströmen allerhand verwilderten Gesindels in jenen Gegenden überhandnehmenden Geseslosigteit zu stenern. Die A. versahren bei dem gänzlichen Wangel an einer geordneten Justiz nach dem Lynchrecht, und hängen, prügeln ober verbannen die Berbrecher je nach Imständen. Obgleich dieses Bersahren selbstverständlich mannigsache Ungerechtigkeinen mit sich führt, so entspricht es doch, dei den unsertigen socialen Zuständen jener Gegenden, meistens seinem Zwed. Die A. treten meistens nur in den sog ehemaligen Stlavenstaaten und den westlichen Territorien auf, während die geordneten Zustände der Rordstaaten berartige Gesellschaften überstüssig machen.

Megulirte (Regulares) werben in der tath. Rirche biejenigen Berfonen genannt, welche fich burch Gelübbe verbindlich gemacht haben, nach bestimmten Regeln ein religiöses Leben zu führen, insbesondere bie Mitglieber von Orden und Congregationen.

Regulus, Beiname eines Plebejergeschlechtes im alten Rom, beffen befanntefter Sproßling, Marcus Atilius R., während seines zweiten Consulats 256 bei Etnomos die Flotte der Aurthager besiegte, im Berlaufe des Feldzugs jedoch in Gefangenschaft gerieth und nach fluf Jahren von den Rarthagern behufs Friedensunterhandlungen in feine Baterstadt zuruckgeschickt wurde. Dier sprach er sich im Interesse Roms im Senate nachbruktlich gegen den Frieden aus und soll, seinem Bersprechen gemäß, nach Karthago zurückgesehrt, dort, jedoch keineswegs glaubwürdigen Berichten zusolge, auf das Grausamste zu Tode gemartert worden sein.

Meh (Corvus caproolns) heißt eine in Europa und Asten einheimische, schön gebaute Art ber Gattung hirsch (s. d.) und unterscheidet sich von letterer durch das aufrechte, dreisprossige, kurze und runzelige Geweih (Rehgehorn), den Mangel an Thränengruben, das rauhe, drächige Haar und die sehlenden oder kurzen Edzähne. Das 4½ K. lange und 2½—3 F. hohe R. hat einen kurzen Schwanz, ist im Sommer rothbraun, im Winter mehr grau, an den Unterseiten gelblich, Hinterbacken im Winter weiß, im Sommer mehr graugelb mit weißen Spiegeln um den After; es wirkt im Spätherbst das Geweiß ab und sett im Winter ein neues auf, nährt sich von Begetabilien, ist sehr schücktern, wird jedoch leicht zahn. Dasselbe hat sehr schwachtaftes Fleisch; Haut, Haare und Geweih können nühlich verwandt werden. Das Männchen heißt Rehb od, ganz jung Bodfalb, im ersten Jahre Spießbod oder Schwalbod, im zweiten Jahre Gabelbod; das Weichen Riete, ganz jung Ritz oder Rehlalb, is zweiten Jahre Gabelbod; das Weichen Riete, ganz jung Ritz oder Rehlalb, is zweiten Hahre. In Norteneviste wird das R. durch den 5 F. langen Birscharten in Indien und Asien. In Nortenevista wird das R. durch den 5 F. langen Birscharten in Ersch

und den füdwestlichen Theilen der Union einheimisch, repräsentirt; in Gudamerika durch ben röthlichen Spieghirfch (C. coasus), welcher etwas tleiner als bas europaifthe R. ift.

Rehabeam (Roboam), Sohn und Nachfolger Salomo's im Reiche Bud (97,6--957 b. Chr.). Bei feinem Regierungsantritt veranlagte unter Jerobeam's (f. b.) Suhrung ber Stamm Ephraim einen Aufftand, welcher zur Trennung Des Reiches in Das Reich Juta und Ifrael führte. Mit ber Trennung bes Reiches erlosch ber Glang bes haufes Salome, und ein ungludlicher Arieg mit bem agept. Ronige Gifat batte, ben Berlint bes reiden. unter Salomo aufgehauften Tempelichanes zur Folge.

Rebburg, Stadten in ber preuß. Broving Dannoper, in ber Rabe bes Steinbuter Meeres, mit 1310 E. (1871); ift befannt burch feine Steinkohleuheramerke und als Cur-

ort, besonbere ale Moltenanstalt.

Rehfues, Philipp Joseph von, beutscher Schriftsteller, geb. 1779 in Tubingen, wurde 1806 Bofrath, Bibliothetar und Borlefer beim Kronpringen von Burttemberg, noch Abtretung ber Rheinproving an Brengen Generalgouverneur in Robleng, 1819 Regierungebevollmachtigter ber Univerfitat Bonn, niachte fich vielfach migliebig burch fein Borgehen gegen die sog. demagogischen Umtriebe, ward 1826 geadelt und starb auf seinem Eute bei Königswinter am 23. Ott. 1843. Er schrieb: "Gemälde von Neapel" (3 Bte., Zürich 1808), "L'espagna en 1808" (2 Bbe., Paris 1811), "Scipio Cicala" (4 Bbe., Leipzig 1832), "Ueber Bermögen und Sicherheit bes Besitzes" (Sintigart 1843) n. a. m.

Rehm, Friedrich, verdienter Sistoriker, geb. am 27. Nov. 1792 in Immichenhain, ftubirte Theologie in Marburg, wurde bafelbft 1818 Professor ber Philosophie, bann ter Geschichte und flarb als Emeritus am 6. Nob. 1847 ju Raumburg a. b. S. En. a.: "Handbuch ber Geschichte bes Mittelalters" (4 Bbe., Marburg 1820—38). Er fdrieb

Rehme, Dorf in ber preug. Proving BBe ft falen, Regierungsbegirt Minten, neuerbinge unter bem Ramen De on hanfen (nach bem Berghauptmann bon Dennhaufen, ber tie Grundung des Babes veranlaßte) zur Stadt erhoben, mit 1951 E.; ist ein stark frequentirter Babeort, beffen Banptquelle eine Bobrtiefe von 2220 f. bat.

Rehabath. 1) R. ober Lemes, Sunbred in Guffer Co., Delamare; 2128 C.
2) Townfhip und Boftborf in Briftol Co., Maffacunfette; 1859 C. 3) Townibip in Lunenburg Co., Birginia; 1570 E. 4) Dorf in Billes Co., Georgia. 5) Bostdorf in Etgefield Co., South Carolina.

Rehoboth Bay, Bucht im Atlantischen Ocean in Suffer Co., Delaware. Rehobothville, Dorf in Morgan Co., Georgia. Rehrersburgh, Bostoorf in Berte Co., Bennfplvania.

Reibung ober Friction, ein wefentliches Binbernig ber Bewegung, entfleht baber haß es keinen Rörper mit vollkommen ebener Oberfläche gibt; je glatter beshalb bie Körper find, besto geringer ift bie R. Bei Fluffigteiten, beren Theilden leicht verschiebbar find, ift fie verhaltnißmäßig fehr gering. Füllt man die Bertiefungen der Oberflächen mit Fluffigfeiten, g. B. Del, Gett, ober mit feinen pulverifirten Körpern, g. B. Graphit aus, fo wird dadurch die R. heträchtlich verminderts, man bedient sich daher berselben zum Einschmieren ber Wagenachsen und anderer Maschinentheile. Die Größe ter R. ift ferner von dem Gewicht des zu bewegenden Körpers abhängig; je größer tiefes, besto flarter tie R. Die Ausdehnung der fich reibenden Oberflächen ift babei ohne Ginfing. Der Reibung swiderstand ist baber in der praktischen Mechanik ein wichtiges Clement. Reibungscoëfficienten, Zahlen, welche angeben, ber wievielte. Thèil blefer Biterftand von bem Prude ift, ben ein Rörper auf feine Unterlage anbubt, find mit Corgfalt bestimmt worden. Rorper von verschieden beschaffener Oberflache beginnen bei entsprechenter Neigung ihrer Unterlage zu gleiten. Uebrigens ift die R. auch von großem prattischem Nugen; auf spiegelblanfen Flächen, ohne alle R., ware 3. B. ein Geben von Menschen und Thieren, ein Fortbewegen von Laften gang unmöglich, die Raber einer Locomotive wurden fich z. B. ohne R. auf den Schienen nur um fich felbft breben, aber fich nicht fortbewegen und Lasten zieben. Bei Anwendung ber Schraube, bes Reils und ber Treibriemen, ferner bei allen hemmporrichtungen ift es die R., welche Bortheil gewährt.

Reich (lat. rognum) ift zuvörderst eine Anzahl von Dingen, die eine nach bestimmten Gefeben ober Ericheinungen gufammengefügte Claffe bitben, wie Thierrich, Bflangen-

reich u. f. m.; bann verfieht man im Befonderen baruntet bas Drutiche Reich.

**Reicha**, Anton, Componist und Musillehrer, geb. am 27: Kebr. 1776 zu Brog, widmete fich früh bem Studium ber Compositionelehre, ertheilte Unterricht in ben verfchiebensten Städten, ward 1817 Brofessor am Conservatorium in Baris und ftarb am 28. Mai 1836. Bon feinen Unterrichtswerfen, die früher in großem Anfe ftanten, find berverauheben: "Traité de mélodie" (Paris 1814), "L'art du compositeur dramatique" (Paris 1834).

Reichardt, Johann Friedrich, Componist, geb. 1752 zu Königsberg in Ostpreußen, trat schon im Anabenalter öffentlich als Biolinspieler auf, studirte dann Jurisprudenz und Philosophie, wurde 1770 königl. preußischer Rapellmeister dei Friedrich II., unternahm Reisen nach Italien, England und Frankreich, verlor aber Gunst und Stelle unter Friedrich's des Großen Pachfolger, Friedrich Wilhelm II., lebte darauf in Damburg und Altona, dann als Salineninspector in Halle, von wo aus er oft nach Berlin ging, um die Aufführung seiner Compositionen zu letten. Nachdem er ein Jahr lang Holfapellmeister in Kassel gewesen war, ging er 1809 nach Wien, dann wieder nach Halle und starb am 77. Inni 1814 zu Gieblichenstein. Er componirte gegen 30 Opern und andere größere Musiksüche, unter denen die Opern "Die Geisterinsel", "Der bezauberte Wald" u. a. m. hervorzuheben sind, sührte das französische Baubeville auf der beutschen Bühne ein, ist aber am bedentendsten lund, sührte das französische Saubeville auf der beutschen Bühne ein, ist aber am bedentendsten burch seine Lieder, deren er eine große Anzahl in Musik sehte. Außerdem schriebe er, "Neber die deutsche komische Oper" (1774), "Musikalisches Kunstmagazin" (1782—91), "Studien für Tonkünstler und Musikfreunde" (1798), "Bertraute Griefe aus Baris" (1801 und 1805) u. a. m. Seine erste Gattin Jusiane R., geb. 1752, gest. 1783, war eine trefsliche Sängerin und Componistin. Seine Tochter Luise, geb. 1788, gest. 1826, wirste als gediegene Gesang- und Musikserein in Damburg.

Reichel, Johann Friedrich, berühmter Brediger nud Bischof ber Brüderfirche, geb. 1731 bei Altenburg. Er studirte in Jena, und trat in den Dienst der lutherischen Kirche, schloß sich aber später der Brüderlirche an. Jm J. 1769 wurde er ein Mitglied des Directoriums berselben und 1775-Bischof. Er hielt von 1779 bis 1781 eine Bistation der amerikanischen Gemeinden ab, vier Jahre später eine solche in Ostindien und kehrte 1787 nach Deutschlaub zurud. Nach einer Amtsthätigkeit von 54 Jahren starb er in Berkelsborf, Sachsen, am 17. Nov. 1809.

Meichenan, Insel im Unters oder Zellersee, dem nordwestl. Theile des Bodenseed, geselegen, ift %, M. lang, ½ M. breit, gehört zum Amtsbezirk K on ft anz des Großberszogthums Baden, ist durch einen Dammweg mit dem Festlande verdunden, und hat 1560 E. Auf der fruchtbaren Insel liegen außer 3 Dörfern die Gebäude einer ehemaligen Benedictinerabtei, welche, früher ein freies Reichsstift, seit dem 16. Jahrh. mit dem Hochstift Konstanz vereinigt ist. Sie stand im Ruse großen Reichthums.

Reichenbach. 1) Stadt mit 12,942 E. (1871) in der Kreisdirection Zwidan des Königreichs Sach en, im ehemaligen Boigtlande, 1000 finß hoch gelegen, ist eine blühende Fabriksladt mit großer Baumwollpinnerei, und fertigt besonders seine Wollstoffe (Planeniche Waaren) und viel Leder. 2) Kreisstadt im Regierungsbezirk Breslan der preuß.
Broding Schlesien, am Fuße des Eulengedirges gelegen, hat eine bedeutende Boumwollindustrie und 6938 E. (1871). Her siegte Friedrich der Große über die Desterreicher
unter Laudon, am 16. Aug. 1762; und am 27. Juli 1790 wurde hier zwischen Preußen und
Desterreich die Reichen bacher Convention abgeschlossen. 1816—1821 war R. der
Hauptort eines eigenen Regierungsbezirks (120 D.-M.), der jeht theils zum Breslauer,
theils zum Llegniver Regierungsbezirk gehört. 3) Städt den im Reglerungsbezirk
Liegnis der preuß. Proding Schlessen, mit etwa 1400 E.; in der Rähe war am 22. Mai
1813 ein Gesecht zwischen Franzosen und Russen.

Reigenbach. 1) heinrich Gottlieb Lubwig, verdienter beutscher Botoniker und Zoolog, geb. am 8. Jan. 1793 in Leipzig, wurde 1820 Prosesser der Naturwissenschaften an der chirurgisch-medicinischen Atadenie in Dresden, und war später Director des dortigen Botanischen Gartens, den er geschaffen hatte. R. begründete ein eigenes,
von rein genetischen Principien ausgehendes System der Pflanzen, die in 8, auf die Entwidelung der Organe deutlich begründete Esassen zerfalten. Seine Hauptwerfe sind:
"Handbuch des natürlichen Pflanzenspstems" (Leipzig und Oresden 1837) und "Naturgeschichte des In- und Auslandes" (ebd. 1843) mit 8168 illustrirten Platten. 2) Deinrich Gust av "Sohn des Bortgen, geb. am 3. Jan. 1822 in Dresden, würde 1855 Prosesson der Botonit an der Universität Leipzig, lieferte zahlreiche kotanische Monographien
und wurde häusig bei Pflanzenausstellungen in Deutschland, frankreich und England zum
Preisrichter berusen. 3) Anton Benedict, Bruder von R. 1), geb. am 7. Juli
1807 in Leipzig, war die 1866 Lehrer der Naturwissenschaften und bat sich durch herausgabe einer Reihe von populär gehaltenen, naturwissenschaftlichen Werten einen Namen
erworden.

Reichendas, Rarl Freibern von, hervorragender deutscher Raturforicher und Industrieller, geb. am-12. Febr. 1788 in Stuttgart, gest. am 15. Jan. 1869 in Leipig, begründete seit 1821 in Mähren großartige Eisensabrüten und andere technische Judustriezweige und hat sich namentlich als Entdecker des Areosots und des Paraffins, sowie durch seine Untersuchungen über Meteorsteine, die empyreumatischen Stosse und das Od (s. d.) einen Namen erworden. Unter seinen Schriften sind zu erwähnen: "Untersuchungen über die Opnamide Magnetismus, Elektricität, Wärme und Licht in ihren Beziehungen zur Lebenskraft" (2 Bde., Braunschweig 1850), Odisch-magnetische Briese" (Stuttgart 1852), "Der sensitive Mensch und sein Verhalten zum Od" (2 Bde., Stuttgart 1854), "Die Pflanzenwelt in ihren Beziehungen zur Sensitivität" (Wien 1858), "Auborismen u. s. w." (ebb. 1866), und "Die odische Lobe" (ebb. 1867).

Aphorismen u. f. w." (ebb. 1866), und "Die obische Lobe" (ebb. 1867).

Reichenberg, Stadt im Königreich Bohmen an ber Görliger Reiße in einer ber industriellsten Gegenden ber österreichischen Monarchie, an der Eisenbahn zwischen Lötan und Kardubig gelegen, hat 22,394 E. (1869), ist die volkreichste Fabritstadt Böhmens, Sie eines Bezirtsamtes, eines Rreis- und Bezirtsgerichts, eines Hauptzoll-, eines Steuer-, eines Bostamtes und einer Handelstammer, einer Section der Finanzwache und einer Telegraphenstation, hat 3 Kirchen mit einer bedeutenden Bibliothet, ein Schoß, ein Theater, ein Kloster der Barmherzigen Schwestern mit einem Krantenhause, eine Oberreal-, eine Haupt-, eine Sonntags- und eine Weberschule, eine höhere Handelslehranstalt und eine höhere Töchterschule, zwei Spitäler, eine Kinderbewahranstalt, ein Filiale der Nationalbant, eine Spartasse, mehrere Bersicherungsgesellschaften, Streichgarnspinnereien, Tuchfabriten, Fabritssürbereien, Rammgarnspinnereien, eine Fabrit für ungewalte Gewebe, eine Wollsschrieden eine Naturhistorischen Berein.

Reichenhall, Stadt im baperischen Regierungsbezirt Dberbapern, mit 3122 E. (1867), 1452 Fuß hoch, im Gebirge, unsern bes Untersberges, an der Saale ober Saalach höchst malerisch gelegen, mit großen, 1854 beendeten Salinengebänden, Gradis-häusern u. s. w. Die hier in der Tiese entspringenden (16) Salzquellen werden durch Dructwerte herausgehoben. Jährlich werden etwa 300,000 Etr. Salz producirt. Ganz nahe bei der Stadt liegt die 1846 errichtete Badeanstalt Achselmann ftein. In neuerer Zeit ift R. ein dielbesuchter Curort für Gebirgslust, Ziegenmolken und Solbader

geworben.

Reichensperger. 1) Auguft, bekannt als Abgeordneter und Forberer driftlicher Runft, geb. 1808 ju Roblenz, wirtte feit 1849 ale Appellationsgerichtsrath in Roln, gehörte in der Frankfurter Nationalversammlung ber Rechten au, wurde 1850 in bas preußische Abgeordnetenhaus gewählt, bildete baselbst die sog. tatholische Fraction, welche sich seit 1860 "Bartei bes Centrume" nannte, und wirfte in gleicher Beife feit 1870 ale Führer ber fatholifden Centrumspartei im Deutschen Reichstage. Er fdrieb n. a .: "Die driftlich germanifde Bantunft und ihr Berhaltnig jur Gegenwart" (Trier 1852), "Fingerzeige auf tem Gebiete ber driftlichen Runft" (Leipzig 1855), "Bermifchte Schriften über driftliche Kunft" (ebb. 1856), "Bhrafen und Schlagwörter" (Baterborn 1862), "Rebe und Borrebe über Runft (1863), "Recht ber Kirchen in Breußen" (Mainz 1864), "Ein Audblid auf tie letten Seffionen bes preug. Abgeordnetenhaufes" (1864), "Die Runft Jebermanns Sache" (Frankfurt 1865). 2) Beter Franz, Bruder bes Borigen, geb. 1810 zu Roblenz, ward 1836 Landesgerichteaffeffor in feiner Baterstadt, 1843 Gerichterath dasclost, 1850 Appellationsgerichterath in Roln und fpater Dbertribunalrath in Berlin. Bie fein Bruter A. bat auch er eine bedeutende parlamentarische Thätigkeit entfaltet, indem er 1848 Mitglied ber Preußischen Rationalversammlung, 1850 bes Erfurter Parlamente, feit 1858 Mitglied tes preußischen Abgeordnetenhauses, seit 1867 des Nordbeutschen und seit 1870 des Deutschen Reichstages ift. In allen biefen Berfammlungen war er, wie fein Bruber, ein bervorragender Bertreter ter tatholifden Intereffen. Bgl. "Reben ber Gebr. A. und B. F. Reichensperger" (Regensburg 1858). Er fdrieb: "Deffentlichteit, Muntlichkeit und Somurgerichte" (Roln 1842), "Die Agrarfrage" (Trier 1847), "Deutschlands nachste Aufgaben" (mit feinem Bruber gemeinschaftlich, 1860).

Reichsabichleb ober Reich breceg bezeichnete im alten Deutschen Reiche biejenige Urfunde, welche die Gesammtheit der Beschluffe der Reichstageversammlung und ber taiferlichen Entschließungen umfaßte. Die alteren R.e. bis auf Maximilian I., sind verloren

gegangen, ber lette, fog. jungfte R. batirt vom Jahre 1654.

Reichsacht, f. Acht.

Reichsabel, Rame für bie reichsunmittelbare Ritterich aft bes Dentiden Reiches, welche aus Berfonen bestand, Die keiner landesherrlichen hobeit, fondern lediglich bem Reiche

felbst unterthan waren, und baburch auf gleicher Stuff mit den deutschen Färsten ftanden. Da die Güter des R.s meistens Enclaven größerer Fürstenthümer waren, so wurde von letteren vielfach ein Druck zum Nachtheil der Enclaven ausgeübt. Dieser Umstand, sowie innere corrupte Zustände beschleunigten den Berfall des R.s, der gegen Ende des vorigen Jahrh. ungefähr 350 Familien, mit einem Besithtume von über 100 D.-M. und 200,000 E. umfaste. Der Luneviller Friede und der Reichsbeputationshauptschluß (1803) hoben die Selbstständigteit des R.s auf. Bgl. Roth von Schredenstein, "Geschichte der ehemaligen freien Reichsritterschaft in Schwaden, Franken und am Rheinstrom" (Tübingen 1859).

Reichsabler, f. Abler. Reichsapfel bezeichnet eine mit einem aufrecht stebenden Krenze verzierte Augel, welche, bie Belt bedeutend, als das Sinnbild der herrschaft angesehen wird. Der Gebranch bes Als hat sich von den Alleinherrschern des Römischen Reiches auf die deutschen Raiser verserbt. Letteren wurde bei feierlichen Aufzügen stets von einem besonderen Beamten, dem

Reichstruchjeß, ber R. vorgetragen.

Reichsarchive nennt man die Haupturkunden eines größeren Staates, welche nicht nur in historischer, sondern auch in administrativer hinsicht von großer Wichtigkeit sind. Im ehemaligen Deutschen Reiche gab es vier R.: das Raiserliche Archiv in Wien, das Archiv des Reichstammergerichts in Wehlar, das Reichstags-Directorialarchiv in Regensburg und das erzkanzlerische Reichsbauptarchiv in Mainz, welch' letzteres 1792 nach Aschangsenburg

und 1818 nach Frankfurt verlegt wurde.

Meichsarmee hieß seit ber ersten hälfte bes 16. Jahrh. Die Truppenmacht bes heil. Röm. Reichs Deutscher Nation. Auf bem Reichstage zu Worms 1521 ward die R. auf 20,000 Fußgänger und 4000 Reiter festgesett. Jeder ber Reichsstände hatte dazu ein bestimmtes Contingent zu ftellen oder die Unterhaltungskosten (für einen Fußgänger monatlich 4, für einen Reiter 12 Gulben) aufzubringen. Später wurde die R. auf das Doppelte, Dreisache und zuleht Fünffache erhöht. Bu den Zeiten des Deutschen Bundes erhielt die R. den Namen "Bundesarmee", dessen Oberfeldherr die 1866 vom Bundestage ernaunt wurde. Seit der Gründung des neuen Deutschen Reiches ist der Rame Reichs heer für die unter dem Oberbesehl des deutschen Raisers vereinigten Streitkräfte des Deutschen Reiches eingeführt worden.

Reichsesllegien, f. Reichstag.

Reichsbeputation nannte man früher im Deutschen Reiche benjenigen Ausschuß, welchem eine bestimmte Anzahl Geschäfte burch ben Raifer zur Erledigung vorgelegt wurde. Die Reichsb.en waren theils orbentliche (1855—1662), von ben Aurfürsten, einzelnen Fürften und einer Deputation ber Städte gebilbet, theils außerorbentliche, welche, seit alter Zeit bestehend, seit dem Beststälischen Frieden (1648) paritätisch gebilbet waren und in inneren und außeren Angelegenheiten bes Reiches zu entschehn hatten.

Reichsbepntationshauptichluß beißt jene Erganzungsacte bes Luneviller Friedens (f. d.), durch welche am 25. Febr. 1803 die alte Berfassung des Deutschen Reiches aufges boben wurde, indem der Kaiser seinen wesentlichen Einfluß einbilfte, die geistlichen Fürstensthumer fast fämmtlich eingezogen und die freien Städte die auf 6 mediatisirt wurden. Die neue Territorialvertheilung bereitete die völlige Auslösung des Deutschen Reiches vor.

Reichsbörfer, eine Anzahl Dörfer im alten Deutschen Reiche, welche gleich ber Reichsritterschaft die fog. Reichsnnmittelbarkeit besaßen, als keinem besonderen Fürsten, sondern nur dem Deutschen Reiche, als solchem, angehörten, und durch selbstgemählte Schultheißen, Beamte und Richter ihre Municipalangelegenheiten verwalten durften. Die Zahl derjeuigen R., welche urkundlich nachgewiesen werden können, beläuft sich auf 120, die 1803 mediatisiert wurden.

Reichserbämter, f. Ergamter.

Reichsfürsten nannte man im ehemaligen Deutschen Reiche sämmtliche Mitglieder des Fürstenstandes. Die Wärde eines R. war mit dem Besitze eines Fürsten amtes (eines Gerzogthumes, eines Pfalz-, Mark-, Burggrafenamtes n. f. w.) verknüpft, bis Rudolf II. zuerst die sog. Titularfürsten ernannte, welchen Rang im Dreißigjährigen Kriege selbst Ausländer, z. B. Biccolomini u. a., erhielten. Außerdem unterschied man geiß-liche und weltliche R., sowie altfürstliche und neufürstliche Häufer, zu welch letteren diejenigen gezählt wurden, welche erst nach dem J. 1580 in den Fürstenstand exhoben worden waren.

Reichsgesete, im ehemaligen Dentschen Reiche fammtliche von ben, meift aus Fürsten und Praleten bestehenben, Reichsftanden erlassenen Gefete. Bis 1663 wurden die R. gewöhntich in einen Reichsabschieb (f. b.) zusammengefaßt. Was die Gesete bes neuen Deutschen

Reiches anbelangt, so darf in allen der Competenz des Reiches vorbehaltenen Angelegenheiten von den Organen der Einzelstaaten keine der Reichsgesetzung widersprechende Ansronnung getroffen werden. Wie die Reichsgesetze keiner besonderen Zustimmung der Einzelkandtage zu ihrer Rechtsgültigkeit bedürfen, so darf kein Beitrag und keine Leistung zu Reichszweiten verweigert werden. Die durch die Reichsgesetzsammlung publicirten Reichsbeschilt se verbinden die Bürger und die Administrativ- und Justizbehörden aller Staaten unmittelbar.

Reichsheer, f. Reich barmee.

Reichshofrath, im alten Deutschen Reiche bas neben bem Reichstammergeeficht fungtrende höchfte Tribunal, welches, 1501 unter Maximilian I. in's Leben gerufen und im Beffclischen Frieden als zweites Reichsgericht anerkannt, aus einem Prafibenten, Biceprafibenten, 12 tath. und 6 protest. Rathen bestand und feinen Sig in der taiferlichen Restenz hatte.

Reidsinfignien, f. Reid stleinobien.

Reichstammergericht, im alten Deutschen Reiche bas neben bem Reichshefrath (f. b.) bestehenbe, 1496 in's Leben gerufene, höchste Tribunal, welches aus einem; von dem Reiser ernannten fürstlichen oder gräflichen Kammerrichter, zwei Präsidenten und einer Anzahl, theils "gelehrt und gewärtigter", theils der Ritterschaft angehöriger Affestonen bestehend, anfänglich in verschiedenen Reichskädten, seit 1689 aber seinen Sit zu Wetlar hatte. Das R. war sprichwörtlich wegen der Langsamteit seines Processanges und hörte 1806 mit tem Deutschen Reiche auf.

Reichstammergerichtsarchis. Die Urtunden des ehemaligen Reichstammergerichts (f. b.), bestehend aus 80,000 Procesacien, massenhaften Berträgen, Testammerten u. f. w., murten noch nach der 1806 erfolgten Auslösung tieses Gerichtshefs in einem besenderen Gebäude zu Wetlar ausbewahrt. Noch Bundesbeschlus vom 25. Jan. 1821 wurde eine Commission bestellt, die jedem deutschen Staate die ihm gehörenten Acten zuweisen sollte. Die Commission vollendete ihre Ausgabe im J. 1853. Bgt. P. Wigand, "Denkrürtigkeiten, gefammelt aus dem Archiv bes Reichskammergerichts in Wetslar" (Leipzig 1854).

Reichstleinebien (Reichsinfignien), ber Arönungsschmud ber ehemaligen bentiden Raifer, welcher aus ber golbenen Arone, bem Scepter, Reichsapfel, bem Schwert Rail's bes Großen u. f. w. bestand. Bgl. Bod, "Die Aleinobien bes Seil. Röm. Reiches"

(Wien 1864).

Reidspanier, f. Banner.

Reichspfennigmeifter bieß in tem alten Deutschen Reiche ter Beamte, welcher bie Reiche-fteuern einzunehmen und zu verrechnen hatte. Diefelben wurden als "Gemeiner Pfennig" ausgeschrieben, und baber ftammt die Benennung.

Reichsritterfcaft, f. Reich Babel.

Reichsftäbte, im ehemaligen Dentschen Reiche biejenigen Städte, welche nicht unter ber Oberhoheit eines Fürsten, sendern unmittelbar unter Raiser und Reich Kanden und ihre Municipalangelegenheiten durch eine demokratische ober aristokratische Berfassung selbsiständig verwalteten. Durch den Reichsdeputationshauptschluß (f. d.) büßten die nieisten R. 1803 ihre Selbstständigkeit ein. Im 18. Jahrh. zählte man auf der Rheinischen Bank 14, auf der Sthwädischen 37 R. (vgl. Reichstag). In der beutschen Bundesverfassung wurden Hamburg, Lübed, Bremen und Frankfurt a. M. als freie Städte anerkannt. Frankfurt wurde 1866 Preußen einverleibt, während die 3 Hansestädte ihren Charakter als freie Städte sowohl im Nordbeutschen Bunde, wie im neuen Deutschen Reiche bewahrt baben.

Reidsftanbe, früher fammtliche Mitglieber bes Deutschen Reiches, welche vermige ihrer

Reichsunmittelbarteit Sit und Stimme im Reichstage (f. b.) batten.

Reichstadt, Napoleon Franz Joseph Karl; Herzeg von, f. Ra-

poleon II.

Reichstage hießen die Berfammlungen der Reichsstände des Deutschen Reichs, beren Sit von 1663 dis zur Ausbedung der deutschen Reichsverfassung (25. Febr. 1803) die Stadt Regensburg war. Ursprünglich war der Kalfer in Person auf dem R. gegenwärtig, später aber ließ er sich auch durch einen Reichsfürsten commission vertreten. Den Borstt und die Direction des R.s hatte der Reichserzkanzler, Ausfürst von Mainz. Auf dem R. wurde in 8 Collegien verhandelt, dem Kurfürstenrath, dem Reichssürstenrath und dem Collegium der Reichsstädte. Im ersteren wurden die sair serlichen Propositionen zuerst verhandelt. Der Reichssürstenrath, dessen Mitgliedet ein Reichssürstenamt bestien mußten, sheilte sich in eine geistliche und eine weltliche Bank. Die Reichsgrafen gehörten einer der vier Grasenbanten an, der Wetterauischen, Schwässe

schen Franklichen und Westsällichen, beren jebe, wie auch die Schmäbische und Rheinische Bank der Prälaten, eine Euriatstimme hatte. Das Eollegium der Reichsstädte (f. d.) bestand aus der Schwäbischen und Rheinischen Bank; jede Reichsstadt hatte eine Birtlstimme. Der von den drei Collegion in getrennter Berathung und Abstimmung, in jedem mit Stimmennschrheit angenommene und durch hin- und Herverhandlungen der drei Körper übereinstimmend gesafte Entschluß, das Reichsgutachten, hieß nach ersolgter Instimmung des Kaisers Reichsschluß (Reichse wurde in fum). Die verschiedenen Conclusa jetes R.s wurden am Schluß besselben in einem Reichsabschlose ober Reichsreces zusammengestellt. Seit dem Westslichen Frieden wurde in Reichsabschlassen nicht mehr durch Stimmenmehreheit ein Beschluß gefaßt, sondern die Reichsversammlung in zwei Theile getheilt (Itio in parten) in der Weise, daß die katholischen und evangelischen Reichsstände besondere Corporationen bildeten: das "Corpus Catholischen und evangelischen Reichsstände besondere Corporationen bildeten: das "Corpus Catholiscorum", in welchem Lungschlußtände besondere Corporationen bildeten: das "Corpus Catholiscorum", in welchem Russahlen den Borsch führte. Bgl. Bülow, "lleber Geschichte und Bersassung des gegenwärtigen Reichstage" (2 Thie., Regensburg 1792). Seit der Wiedervstehung des Deutschen Reichstage.

Reichsunmittelbarteit, im alten Deutschen Reiche bie Stellung berjenigen Personen und Sebiete, welche unmittelbar bem Kaiser und Reich und bemnach feiner weiteren laubesherrlichen Gewalt unterworfen waren. Bgl. Reichsabel und Reich sftanbe.

Reichsbienrien (Reichsberwefer, lat. Vicarli, ober Provisores imperii), der Name berjenigen Bersonen, welche bei Minderfährigkeit, Geistestrantheit oder längerer Entscrunng der ehemaligen beutschen Kaiser, oder falls die Erbfolge im Todessalle keinen Nachsolger bestimmte, die Reglerung übernahmen. Als im J. 1848 das Frankfurter Barlament eine provisorische Centralgewalt für Deutschland errichtete, wurde Erzherzog Ichann von Desterreich zum deutschen Reichsbetweser erwählt.

Reis, Thomas, schottischer Bhilosoph, welcher den Stepticismus David Hume's (J. d.) bekämpste, geb. am 26. April 1710, gest. am 7. Ott. 1796. Er schrieb: "Inquiry into the Human Mind on the Principles of Common Sense" (London 1763), "On the Intellectual Powers of Man" (Edinburgh 1785) "Essays on the Active Powers of Man" (Edinburgh 1788).

Neid. 1) Ma h n e, Novellift, geb. 1818 im nördlichen England, tam 1838 nach Amerika, betheiligte sich hier an Jogd- und Handelexpeditionen, durchwanderte nach und nach saft alle Stagten der Union, schrieb für verschiedene Zeitschriften, machte den Mexicanischen Arieg mit, worde beim Angriff auf Chapultepeç verwundet und ließ sich später in
London nieder. 1868 gab er eine Sammlung seiner Berke, don denen die "Risse-Kangers"
(1846), "The Scalp-Hunters" (1850), "The Quadroon" (1859) und "Osceola" (1858)
die besten sind, heraus, und gründete 1869 eine belletristische Wonatsschrift. 2) Samu el
Ehest er, bekannter amerikanischer Seeossicier, geb. zu Norwich am 25. Aug. 1783, gest.
in der Stadt New York am 28. Jan. 1861, commandirte im Ariege von 1812 die Brigg
"General Armstrong", mit welcher er sich im Hasen zu Kahal am 26. und 27. Sept. 1814
gegen 3 englische Kanouenboote vertheidigte und sein Schiff zerstärte, und besien Bestinnahme
durch den Feind zu verhindern. Die Engländer verloren 120 Todte und 130 Berwundete,
die Amerikaner 2 Todte und 7 Berwundete. R. wurde zum Sailing-Waster und zum
Barten des Hasens von Rew Port ernannt, in dem er mannigsache Berbesserungen vornehmen ließ. Auch hat R, die Zeichnung zur heutigen Flagge der Ber. Staaten entworsen.

Meidsburg, Boftborf in Clarion Co., Benufhlvania.

Moidsville. 1) Township und Postdorf, lettered Hauptert von Tatnall Co., Gergia; 55 C. 2) Postdorf in Rodingham Co., North Carolina.

Arif, schneeartige Masse, welche sich auf festen Körpern burch Niederschlage von Wasserdampfen bei einer unter den Gefrierpunkt finkenden Temperatur ablagert; bildet sich auch häusig, wenn auf sehr starke Rälbe plöhlich Thanwetter folgt.

Reifrad, f. Crinoline. Beihr, f. Brogreffion.

Reiher (Arden, engl. Horon), eine zur Familie ber Wat- ober Sumpfvögel (Ardeidae) und der Unterordnung ber Stelzvögel gehörige, artenreiche Bogelgattung mit langem, ftartem, verfchieden geformtem Schuabel, langem Hals und langen, dunnen, vierzehigen Beinen. Sie find hochgestaltete Sumpfvögel, halten fich meist nur an Gewässern auf, waten, aber schwimmen nicht im Wasser, obwohl sie zum Theil mit halben ober ganzen

Sowimmbauten versehen find, und nahren fic von Amphibien, Fischen, Mollusten und anderen Bafferthieren. Gie leben gefellichaftlich, bauen ihre Refter im Gebuich eber auf hohen Bäumen, gewöhnlich in turgen Abstanden von einander; und zwar werden Colonien von 20-100 berfelben als fog. Reiher ftanbe bezeichnet. Man theilt bie R. gewöhnlich in 3 Gruppen: a) bie Eigentlichen ober Dunnhalfigen R., welche einen febr langen und bunnen Sale haben, an beffen unterem Theile fomale, jum But verwandte, befonders auch von ben Indianern febr gefuchte Febern weit berabhangen; b) bie Didhalfigen R. ober Rohrbommein (f. b.); und e) bie Rachtreiher (f. b.), welche mehr ben Rohrbommein gleichen, aber einen langeren Schnabel und gang befieberte Unterschentel haben. Bon ber Gruppe ber eigentlichen R., beren Schnabel langer als ber Ropf, fpit und feitlich etwas zusammengebrudt ift, bie eine tammartig gegabnelte Mitteltralle haben und hanfig auf einem Beine fchlafen, find in Rordamerita einheimifch: ber Louifianareiber (A. Ludoviciana), ungefahr 27 Boll lang, bat an ten oberen Theilen ichieferartig blanes, an ben unteren weißes Gefieber, hinterhanpt und hinternaden find purpurroth; baut das Rest in niedriges Gebuich, bas eine bicht beim andern; legt brei 11/2 Boll große Gier; Die Jungen haben gartes, wohlschmedenbes Fleifch. Er bewohnt bie Ruften ber fübatlantifchen und Golfftanten und erhielt infolge feiner fconen Geftalt, prachtvollen Gefieders und graziofen Bewegungen ben Beinamen "Lady of the Waters"; ber Schneereiher (A. candidissima), etwa 23 Boll lang, ift am Ropfe und ber Reble mit haargewebeahnlichem, rein weißem Befieber geschmudt; Beine und Schnabel find Schwarz, letterer an ber Bafis gelb; er bewohnt von Maffacufetts an bie Ruften ber mittleren und süblichen Staaten, geht bis California, brütet aber gewöhnlich in Florida und Louisiana in Gesellschaften. Die bis 15/0 Boll großen Gier find blagblau. Während ber Schneereiher fifcht, lauft er unter Flügelichlag rafc burch bas Baffer; verwundet, vertheibigt er fich muthig; ber Große Blaue R. (A. herodias), meift Blauer Rranic genannt, ift 4 Fuß lang, bat einen 51/, Boll langen Schnabel, beffen Deffnung 71/, Bell beträgt. Die Farbe ber obern Theile ift afchblan, Raden zimmetbraun, Flügeleden reth lich, Ropf schwarz mit einem weißen Stirnfled, unteren Theile schwarz mit breiten, weißen Streifen am Unterleibe, Schwang weiß und ichiefertlan mit ichwarzen und rothlichen Streifen, Schnabel grunlich, an ber Bafis buntelgelb, Feberfiete fdwarz, boch variiren tit einzelnen Individuen ber Art fart untereinander an Größe und Befiederung, rudfichtlich bes Alters und ber Wohngegend. Er bewohnt die ganzen Ber. Staaten und Westindien, vorzugsweise aber die Riederungen der atlantischen Aliste, Aberwintert auch in ben Rew Englandstaaten, ift überhaupt ein ansbanernber, muthiger, tampflustiger Bogel, ber angegriffen, Denfchen und Thieren mit oft gefährlichen Schnabethieben tubn gu Leibe gebt, ift schwer zu jagen, da er außerst schlau und vorsichtig zu Werte geht, jagt Fische, Begel, fleine Saugethiere u. f. w. bei Tage und in bellen Rachten, legt brei 21/, Boll große, blaulichweiße Cier in bas, in Moraften, Sichtenwaldungen, am liebsten aber in ber Rabe von Reißfelbern und Chpreffenhugeln befindliche Reft. Gein Flug ift boch, ausbauernb und majeftatifc; bas Gewicht beträgt 6-8 Pfund; Die Eingeweibe find 9 fuß lang und nicht bider als ber Feberfiel eines Sowans, Die verlangerten Ropffebern bilben feinen Bufch; ber Große Beige R. (A. occidentalis), ift bie größte Art unter ben R.n und hat bie reinfte weiße Farbe, er wird mehr als 4 Jug lang, Schnabel 6 Boll, Gewicht ungefähr 7 Bfund. Er bewohnt Floriba und Cuba, brutet gewöhnlich auf ben Reps ber Floribatufte, legt brei 2º/4 Boll große, blaugrune Gier im Februar, fliegt gut und regelnichfig und lett mit ber vorigen Art in steter Feindschaft; ber Blaue R. (A. caerulea), ift 22 Boll lang; ber blaue Schnabel ift ichlant und febr icharf, Die Banptfarbe ift ichieferblau, Repf und Raden blaulich purpurroth, Beine fowarg. Die Jungen find weiß, zuweilen mit bionen Bleden. Die Ropffpige ift mäßig bufchelig, Die Schulterfebern fart verlangert. Er fewohnt bie füblichen atlantischen Staaten und Die Golftafte und gieht zuweilen bis Dem Port binauf; hauft im Berein mit bem Beißen und Louifiana R. auf ben immergrunen Rep-Islands, ift fehr ichen und fliegt gewandt. Die bis 1% Boll großen Gier find blafblanlich grun. Der Grune R. gebort zu ben Rohrbommeln (f. b.), mabrent ber Con-nen-R. Gitameritas von Bliger zu ber Gattung Eurypyga gerechnet wirb. Unter ben Arten ber öftlichen Bemifphare find bie befannteften ber in Dentichland weitvertveitete Bemeine ober Rifdreiber (A. eineren), 3 fuß bed, blaulichgrau, unten weiß, mit fdwärzlichem Kopffeberbuich und ichmachaftem Fleifch; ber Burpur 2 . (A. purpuren), 2 Fuß 9 Boll lang, roftbraun und grau, in Deutschland selten; ber Grofe Gilber. R. (A. egretta), rein weiß, Schnabel gelb, über 3 guß groß, tommt in Deutschland nicht, wohl aber in Ungarn, Affen und Sudafrika vor, liefert febr fcone Febern; und ber Aleine Silber . R. (A. garretta), 11/2, Fuß boch, weiß mit fcwarzem Schnabel; baufig auf ber

fog. Reiherinfel bei Gemlin, Ungarn.

Reim heißt in ber Boefie ber, burch biefelben Bocale und Confonanten vermittelte Gleichllung ber Splben, welcher fich in ber Regel am Enbe zweier ober mehrerer Berfe finbet. Der A. heißt mannlich, wenn sich ber Gleichlaut nur auf eine Splbe bezieht, 3. B. "reich", "bleich", "recht", "Gesecht", weiblich, wenn er zwei Splben umfaßt, 3. B. "gewählt", "gezählt, und gleitend, wenn er sich auf brei Splben erstreckt, 3. B. "bebende", "schwebende". Es ist sehlerhaft, auf die Quantität ber Bocale keine Rudficht zu nehmen, 3. B. "raffen", folafen"; auch muffen bei weiblichen und gleitenben Reimen bie mittleren Confonanten übereinstimmen, alfo nicht "entzunden", "verruden" u. f. w. Der R. findet fich in der Boltspoefie im Allgemeinen häufiger als in der Runftpoefie. Die alteften Gebichte ber Chinefen, Inder, Araber u. a. find gereimt und felbft bei ben Romern, die in der Runftpoefie den R. nicht gebrauchten, laffen fich Spuren beffelben nachweisen. In ber lateinischen Kirchenpoeste bes 4. Jahrh. findet fich ber R. vollständig ausgebildet, und die romanischen Sprachen haben ihn fammtlich beibehalten. In der beutschen Sprace tritt ber R. zuerst bei Otfried von Beiffenburg auf, pflanzte fich inebefonbere auf Die Meifterfinger (f. b.) fort und hat fich bis auf unfere Tage erhalten. Durch Reinheit und Schönheit des R.s zeichnen fich besonders die Gedichte des Grafen Blaten-Ballermund aus. Bgl. Bilbelm Grimm, "Bur Gefdichte bes R.s" (Berlin 1852); Dafing, "Ueber Ursprung und Berbreitung bes R.s" (Dorpat 1866). Bur leichteren Auffindung zwedmäßiger R.e bienen bie Reimlerita, 3. B. Peregrinus' Spntar (Ferbinand Dempel), Allgemeines beutsches Reimleriton" (2 Bbe., Leipzig 1826).

Reimarus, Bermann Samuel, befannt als Berfaffer ber "Bolfenbuttelichen Fragmente", geb. am 22. Sept. 1694 ju Bamburg, wo fein Bater Lehrer am Johanneum war, wurde 1723 Rector in Bismar, 1727 Brofeffor ber hebraifden Sprache und Mathe-matit in hamburg und ftarb am 1. Mary 1765. Er fcrieb: "Die vornehmften Bahrbeiten ber natürlichen Religion" (Bamburg 1754; 6. Aufl. 1792), "Bernunftlehre" (ebb. 1756), "Betrachtungen über die Kunfttriebe ber Thiere" (ebb., 4. Aufl. 1798). Die von ihm verfaßten und von Leffing veröffentlichten "Bolfenbuttelfchen Fragmente eines Ungenannten", erregten in bamaliger Beit, wegen ihrer Angriffe auf bas positive Christenthum, augewöhnliches Auffeben, und fanben an Doberlein in feinen "Antifragmenten" einen

fdarffinnigen Gegner.

Reimersburg ober Rimersburg, Bostborf in Clarion Co., Bennsplvania;

Reinersbille, Dorf in Morgan Co., Ohio. Reinand, Joseph Couffaint, berühmter frangofischer Orientalist, geb am 4. Dez. 1795 zu Lambesc, Departement Bouches-du-Rhone, wurde 1824 toniglicher Bibliothetar, 1832 Mitglied ber Atademie ber Inschriften, 1838 Brofessor bee Arabischen an ber Soule für orientalische Sprachen, beren Direction er 1861 übernahm, und ftarb am 13. Mai 1867. Unter feinen gablreichen Werten find hervorzuheben: "Monumente arabes, persans et turcs etc." (2 Bot., Baris 1828), "Extraits des historiens arabes relatifs aux guerres des croisades" (Baris 1829), "Invasion des Sarrazins en France etc." (Baris 1836), "Relation des voyages faits par les Arabes et les Persans dans l'Inde et à la Chine" (2 Bbe., Buris 1845), "Notice sur Mahomet" (1860), "Relations politiques et commerciales de l'Empire Romain avec l'Asie orientale<sup>7</sup> (1863).

Reindeer, Boftvorf in Rodaman Co., Diffouri.

Meindel, Albert Chriftoph, befannter benticher Beichner und Aupferstecher, geb. 1784 ju Rurnberg, geft. ebenba am 28. Febr. 1853 als Director ber Runftschule, war Shaler Zwinger's und Guttenberg's und zeichnete fich als felbitschaffenber Meister wie auch als tuchtiger Lehrer aus. Reben anberen gabireichen Arbeiten flach R. in Mirnberg Die 12 Apostel am Sebaldusgrabe von Peter Bifcher, die 4 Apostel nach den Gemälden Albrecht Durer's und restaurirte ben gothischen Brunnen auf bem Martte ju Rurnberg, sowie bie Michaelistirche ju Furth. Ginen Ratalog feiner Rupferfliche veröffentlichte Anbrefen (Leipzig 1867).

Beinede. 1) Johann Friebrich, vorzüglicher bentscher Schauspieler, geb. am 4. Nov. 1747 ju helmftebt, gest. 1787 als Regissenr bes Bonbini'schen Theaters in Dresben. großes mimisches Talent gelang es R. zuerft bas falfche Bathos in ben tragifchen Delbenrollen zu verbrangen und wurde er baburch ber Liebling bes Bolles und bas Borbild feiner Runfigenoffen. 2) Rarl, Componift und Alavierspieler, geb. am 23. Juni 1824 zu Altona, trat früh in den verschiedensten Städten als Alaviervirtnose auf und wirkte seit 1860 als Lehrer am Conservatorium zu Breslan. Er schrieb Onverturen, Spumphonien und beliebte kleinere Klavierstude. Seine Oper "Rönig Manfred" wurde 1867 in Biesbaden mit Erfolg aufgeführt.

Meinete Bos, heißt bas gegen Ende bes 15. Jahth. verfaßte, nieberbeutsche Epos aus bem Kreise ber Thiersage, welche uralt ift und fast bei allen indogermanischen Bollern vorgefunden wird, aber nur bei den Deutschen, besonders den Franken, in vollständiger, epischen Bearbeitung erscheint. Ihre hauptsiguren find Isengrim (Cisenhelm) ber Bolf; Ragin obart (ber Rathstarte, Reinbart, Reinete, franz. Renard) ber Fuchs, und Brevel (ber Tollfühne, franz. Nobles, ber Eble) ber lowe, an bessen Stelle in ber ältesten beutschen Dichtung Bruno (Braun), ber Bar getreten war. Für uns erscheint Die Sage zuerst in lateinischen Gebichten bes 10. und 11. Jahrh., und später in "Isengrimus" und "Reinardus" bes 12. Juhrh., wo bie Satire auf Bapft und Rirche überpreg. Die erste beutsche Bearbeitung ift bie von Beinrich bem Glichesare (Gleisner) (um 1170), bie erste nieberlandische ber "Reinsert", bas vor allen früheren weit hervorragt. Erfteres wurde als "Reinhart" im Anfange bes 13. Jahrh. überarbeitet, letteres am Soluffe beffelben um einen zweiten Theil vermehrt. In ben Rieberlanden erfcbien, treu nach bem poetischen Driginal, eine prosaische Erzählung "De historie van Reinhaert de Vos" (Gouda 1479), in's Englische überset durch William Carton (Bestminfter 1481), worauf fle in niederlandische und englische Bollsbücher überging. Gine treffliche Umarbeitung in niederbeutschen Berfen lieferte mahrscheinlich hermann Barthusen, Stattschreiber und Buch. bruder in Rofted, und bie Form, welche er ber Sage gab, blieb nunmehr maggebend. Gie wurde zuerst in Lübed ("Reynke de Vos", 1498), bann öftere in Roftod gebruckt, fraier häufig herausgegeben, zuletzt von Hoffmann von Fallersleben (2. Aufl., Bresiau 1852), und Lubben (Olvenburg 1867). Die erfte, aber mangelhafte, hochteutsche Ueberschung, tie aber über 20 Auflagen erlebte, ist bie von Mich. Beuthner (Frankfurt 1544), bie leste ift Die von Simred im Beremaße tes Originale (Frankfurt 1845-52). Gothe bat ben "Reinete" in Berametern bearbeitet, wozu 2B. Raulbach bie Beichnungen geliefert bat (Mun-den 1847). Die früheren französischen Epen bes "Renard" find verloren gegangen, fpatere, wie "Renart li contrefet" find nur theilweise getrudt. Geit tem 15, Jahrh. entstanden baraus bie frangofischen Boltsbichtungen: "Le Roman du Renart" (herqueg. von Meon, 4 Bbe., Paris 1826), mit Zufären von Chabaille (ebb. 1835). Bgl. "Les romans du renart examinés, analysés et comparés par Botta" (Paris 1845); I, Grimm und Lachmann im "Reinhart Fuchs"; Knorr, "Die 20. Branche bes Roman du Renart und ihre Nachbildungen" (Eutin 1866).

Reinerz, Stadt im Regierungsbezirk Breslau ber preuß. Provinz Schlesien, an ter Beistrit gelegen, bat 3167 E. (1871), 4 Rirden und ift betannt burch feine Beilquellen und Moltenanstalt. Es ift ein gewerbthätiger Ort und hat Baumwellwaarenfabrication, Tud- und Papierfabrifen, Gifenhütten u. f. w.

Reinhard. 1) Franz Bolkmar, prot, Kanzelredner, geb. 1758 zu Behenstrauß, wirkte feit 1782 als Professor ber Theologie zu Bittenberg und seit 1793 als Oberhofprediger in Dreeben, wo er 1812 ftarb. Am bebeutenoffen unter feinen Werten find feine "Brebigten", beren vollständige Sammlung 35 Bbe. umfaßt (Sulzbach 1793-1813). Aufangs freisinnigen Anschauungen jugethau, daratterifiren fich R.'s fpatere Schriften burch ftrenge Gläubigkeit. 2) Rarl Friedrich, Graf von, Staatsmann und Bair von Frankreich, geb. am 2. Oft. 1761 zu Sthornbarf in Württemberg, ging 1792 als franz. Defanbichaftsfefretar nach London, murbe 1796 Gefandter bei ben Danfeftatten, 1799 in ber Schweiz, 1802 abermals in Samburg, 1808 in Kaffel. In ben Grafenstand erboben, wurde R. unter ber Regierung der Bourbons Rangleibirgetor im Ministerium bes Auswärtigen und Staatsrath, begab fich mabrend ber herrichaft ber hundert Tage auf feine Guter bei Roln, wurde barauf Gefandter beim Deutschen Bunbestag, 1832 Bair von Frantreich und ftarb am 25. Dez. 1837 zu Baris. Bon feinen Schriften ift fein "Briefwechsel mit Göthe" (Stuttgart 1850) herporzuheben.

Reinhardisbrunn, ein reizendes und vielbesuchtes Luftfcloß ber Berzoge von Sachfen-Roburg-Gotha in Thuringen, 1/4 Stunde von Friedrichsrobe, wo 1085 Ludwig der Springer ein Benebictinerflofter grundete, welch' lesteves 1292 burd Feuer gerftort, bann wieber aufgebaut und 1525 abermals in Miche gelegt wurde. Am Stelle bes Riefters entftatt ein Jagbhaus, bann im 3. 1601 ein Heines Schloß, welches im Laufe ber Beit, befonders burch bie Bergoge Ernst I. und II., erweitert und verschönert wurde. Bal. Dluller, "Gefchichte

bes Rlofters R." (Griba 1843).

Reiß

Reinhart, Johann Chriftian, berühmter beutider Landichaftemaler, geb. 1761 zu hof, bildete sich unter Defer in Leipzig, später an der Afademie in Dresden und ging 1788 nach Rom, wo er seitbem seinen ständigen Wohnsit hatte und am 8. Juni 1847 ftarb. Unter feinen Arbeiten find hervorzuheben: Die Malereien im Balafte Daffimi zu Rom, und 4 Temperabilder für den König Ludwig von Bapern. Auch als Ravirer leistete R. Ausgezeichnetes, hervorzuheben ein "Gewitterfturm". Er veröffentlichte mit 3. 28. Diechau aus Leipzig und A. R. Dies aus Hannsver "72 Prospecte aus Italien" (Nürnberg 1799), und gab mit Sidler ben "Almanach aus Rom für Runftler und Freunde ber bilbenden Runft

und claffischen Literatur" heraus (Leipzig 1810 und 1811).

1) Rarl Leonhard, beutscher Philosoph, begeisterter Anhanger ber Reinhold. Kantifchen Lebre, geb. 1758 zu Wien, trat 1772 als Novize in ein jefnitisches Brobebaus m Wien, bann in bas bortige Collegienhaus ber Barnabiten, fich jedoch 1783, wurde 1785 Beimar. Rath und beirathete eine Tochter Bieland's, murbe 1787 Professor in Jena und 1794 in Riel, wo er am 10. April 1823 florb. Durch seine "Briefe über bie Rantifche Philosophie" fant ber Rriticismus Gingang in weiten Rreifen, und feine Bewhing an die Universität Jena machte biefe zu einem Centralpunkt bes Studiums ber Kantifchen Philosophie. In seinem 1789 veröffentlichten "Bersuch einer nouen Theorie bes menfolichen Botftellungevermogens" verfuchte Rt. burch Erörterung ber Begriffe ber Borftellung für die Kantische Doctrin eine neue Bafts zu gewinnen, die jedoch spater bon ibm wieder aufgegeben wurde. Gine Beit lang befannte er fich zu ben von Fichte in der "Biffenschaftslehre" bargelegten Brincipien, nahm aber fpater theils Barbili'sche, theils Jacobi'sche Anstaten an. Bgl. Ernst R., "Rarl Leonhard R.'s Lehren und literarisches Birken" (Jena 1825). 2) Ernst R., Sohn des Borigen, geb. zu Jena am 18. Okt. 1790, gest. als Professor der Logit und Metaphysik zu Jena am 17. Sept. 1855, stand in seiner philosophischen Richtung dem Rantianismus nahe und ift Bersasser zahlreicher philofophischer Werte, unter benen bervorzuheben find: "Geschichte ber Philosophie nach ben Dauptmomenten ihrer Entwidelung" (2 Bbe.; 3. Auft., Jena 1845), "Lehrbuch ber Ge-schichte ber Philosophie" (3. Auft., Jena 1849), "Spstem ber Metaphysit" (3. Auft., Jena 1854).

**Reinid.** Robert, bentscher Maler und Dichter, geb. am 22. Febr. 1805 zu Danzig, bilbete fich als Maler unter Begas in Berlin aus, lebte fobann langere Zeit in Duffelborf und Italien und nahm fpater seinen beständigen Wohnste in Dreeben, wo er am 7. Febr. 1852 ftarb. R., als Waler und Dicher zugleich tüchtig, veröffentlichte: "Drei Umriffe nach Olirer mit erläuternbem Text" (Berlin 1830), mit Rugler "Lieberbuch für beutsche Aduftler" (mit Aupfern, ebb. 1893 u. ff.), "Lieber, eines Walers mit Randzeichnungen feiner Freunde" (Duffeldorf 1838), "Gebichte" (Berlin 1844; 5. Aufl. 1863), "Junftrirtes ABC.Bud" (Leipzig 1845), "Die Burzelprinzeffin" (ebb. 1848), "Lieber und Fabeln für die Jugenb" (ebb. 1849), und "Junfrirter Jugenbfalenter" (ebb. 1849—52).

Reinignugen find religiöfe Sahnmittel durch angerliche, fombolifche Sandlungen, Die bei ben verschiebenen Boltern und Religionen ber verfchiebenften Art waren und find. Bei ben Bersern und Inbern galten als solche Mittel ein Trank aus Mist und Urin der heiligen Rub mit Bonig, faurer Dilch und Butter gemifcht, ober Bafcung und Abtrodnung mit Staub und Erde unter Gebeten und Berwilnschungen; bei den Juden Waschen und Baben bes Körpers und Besprengen mit Basser; bei ben Griechen vor Allem bie fog. vier Ctemente. Bei ihnen, wie bei ben Romern, ging jeber bie Gottheit betreffenben handlung eine Reinigung voran.

1) R. von Sagenan, auch ber Alte genannt, elfässischer Minnefin-Reinmar. ger, lebte am Bofe ju Bien und ftarb um 1210. 2) R. von 3 meter, Spruchbichter, geb. im Rheinlande, hielt fich vorzüglich am böhmischen Hofe auf und ftarb um 1270. Die Gebichte beider find in "Des Minnefangs Fruhling" (Leipzig 1867) von Lachmann und

Daupt enthalten.

Neis, Rechnungseinheit in Brafilien und Portugal = 1/10 cts., wird in Bortugal nur in Studen bon 5, 10 und 20 R. aus Rupfer, von 100, 200, 500 und 1000 R. aus Gilber und 2500 und 5000 R. aus Gold geprägt. In Brafilien prägt man ben R. nur noch in Magen von 500, 1000 und 2000 R. aus Silber und von 19,000 und 20,000 R. aus Gold, boch ift ber Werth bes brafilianischen R. weit geringer als ber bes portugiesischen.

Meiß (Oryza), eine zur Familie bet Gramineen und ber Unterabtheilung ber Oryzeen gebrige Pflanzengatiung, caratterifirt burd bie einblütigen, mit in einer Rispe befindlichen amei febr fleinen, fpipen, auferen Spelzen verfebenen Aebrchen, Die aus zwei aufammengebrudten, leberartigen, ftarinervigen, begrannten ober grannenlofen Spelzen bestehenbe Blate mit 6 Stanbfaben, und einen mit zwei febrigen Narben verfebenen Fruchtinoten; Die von ben Spelzen eng umfdloffene Frucht muß enthülft werben. Das Baterland bes R. find hinterindien und die Gundainschn (Ropburgh vermuthet, bag ber im Sanstrit unter bem Namen nivari, in ber Telinga-Sprache newares und im Arabischen arus betannte Bi i l be R. ber Bater aller anderen Barietaten diefer Gattung fei), von wo er, feit vorbiftorifchen Beiten angebaut, nach China tam und fich um 3000 v. Chr., überhaupt im gangen füblichen und öftlichen Afien verbreitete; wanberte von bier nach Arabien, Berfien und Rieinasten (bereits vor Strabo's Beit) und von ba einerseits nach Norbafrika (burch bie f Hollander auch fpater nach Gudafrita), andererseits nach Griechenland, Italien (1530) und Spanien. Rach ben Ber. Staaten, fpeciell Birginia, murbe er 1647 burch Gir Billiam Bertely gebracht, ber bas erfte halbe Jahr von 1/2 Bufhel 16 Bufh. erntete. Rach Genth Carolina, bem jegigen Sauptproductionsftaate bes R. in ber Union, foll er 1694 mit einem Schiffe aus Mabagascar gekommen fein; 1698 führte die Colonie 60 Tonnen nach England In Louistana wurde die Reifcultur 1718 burch die feg. "Company of the West" eingeführt. Der R. ift arm an Rleber, aber reich an Umblum, mithin weniger nahrungsftoffbaltig ale Beigen; er wird jest in ben warmen Alimaten aller 5 Erdtheile, fewohl auf naffem, wie tunftlich überschwemmtem Boden angebaut. Die befannteste, über bie gange Erbe, ber Bulfe nach in verschiedenfarbigen Barietaten, mit Alebrigen ober ohne Grannen, verbreitetfte Art, ift ber Gemeine R. (O. sativa, engl. Common Rice), einjährig, Stengel ungefahr 4 &. hoch, knotig gegliebert, fest, Bluten ahrig, bei reifen-bem Samen in lodere Bufchel ansartenb; berfelbe befitt 2 hauptspielarten Berg. (O. montana) und Gumpfreif. Gewöhnlich theilt man bie Sumpfreififelber curch Damme in mehrere Reviere; auf eines berfelben wird fobann zu geeigneter Zeit, je nach ber Begend, ber R. ausgefäet und mittels tunftlicher Schleufen Baffer barüber gelaffen; auf tie anderen Reviere werben bie 5-6 Boll hohen, jungen Pflanzen reihenweise, je 6 Boll von Das Baffer bleibt 5-6 3. boch barauf steben, bis fich Aebren einander, verpflangt. geigen, bann aber nuß bas Baffer fogleich abgelaffen werben. Die feterfpulbiden balme werben abgeschnitten, die Aehren völlig getrodnet und auf Matten ausgebrofchen. Lanbe felbft tann er innerhalb eines Jahres ungeborrt benutt merben; ber über Gee ausgeführte aber muß an ber Sonne ober über gelindem Feuer geborrt merten, weil er fonft leicht verdirbt ober von Insetten angefressen wird. Die Sumpfreißselber find infolge ber Ansbunftung fanlender, organischer Stoffe für die Arbeiter und Die Anwebner eine ftete Quelle migemifcher Rrantheiten. Der Bergreiß wird auf trodenen Felbern ober an Bergfeiten cultivirt und machft wie ber Beigen; ber Stengel ift etwa 3 g. bod, ber Came länglich mit langen Grannen; berfelbe wird häufig in Birginia und Marpland angepflanzt, ift hier als Cochin - China - R. befannt und gibt 15-20 Bufb. auf ben Acre, während der Sumpfreiß 20-60, fogar 90 Bush. (ein Bush. wiegt 45-48 Bfb.) geliefert 1870 wurden in den Ber. Staaten (in ben Staaten Conth Carolina, Georgia, North Carolina, Lonifiana, Mississippi, Alabama, Florida, Tennessee, Texas, Artansas) an Sumpfreiß zusammen 73,635,021 Bfo. producirt. In South In Scuth Carolina unterfcheibet man als bie besten Gerten: 1) ben Gemeinen Beifen R.; 2) ben Goldsamigen R., und 3) ben Beigbartigen R. Der befte Boten für Die Cultur bes Sumpf-R. ift angeschwemmtes, moraftiges Dand in Fluguiederungen. Der R., eine ber wichtigsten Getreidearten, ba fast bie Balfte ber Menscheit bavon lebt, wird auf die verschiedenste Art zubereitet genossen, tann jedoch wegen feines Mangels an Aleber nur unvollfommen in Garung gebracht merten, und ift beshalb gum Brobbagen im Grefen Auferbem wird Seife, Starte, ein figrt beraufdenbes Bier und Arat (in Berbindung mit Auderrohr ober bem Safte einiger Balmen) und bas in ber Beilfunde gebrauchte Reigwaffer aus R. hergestellt. Bu ber Gattung Zizania aus ber Unterabtheilung ber Oryceen gehört ber Indianer. R. ober Bafferhafer (Z. aquatica; engl. Indian-Rico ober Water-Oats), Stengel 3-9 F. hoch, Blatter flach, 2-3 F. lang, lanzettformig, an ben fumpfigen Ufern von Bachen und Stromen gang allgemein, befonders im Rordweften; bas Rorn wird 6 Linien lang und in großen Quantitalen ben ben Indianern jener Wegenben eingefammelt.

Reifebeichreibung ift die literarische Darstellung bessenigen, was Jemand auf einer Reise erlebt ober erforscht hat. Wird diese Behrt speciell jum Zwede ber Forschung unternommen, so ist die Beschreibung berselben eine wissenschaftliche R., zu welcher Gattung auch die Darstellung der Entdeckungsreisen gehört. Entdedungsreisen im Handelsinteresse unternahmen die Phonizier, z. B. die im Austrage des Königs Neche in's Wert gesetzt Umsschiffung Afrikas, ferner die Karthager, die Griechen, wie Stylar von Karyanda und

Butheas von Maffilia (f. b.), bie auch ihre Reisen beschrieben haben. Berobot bat in feinem berühmten Gefchichtewerte bie Ergebniffe feiner Forfchungen zusammengeftellt; Arifloteles benutte bazu die Feldzüge Alexander's des Großen. Im Mittelalter wurden wenige wiffenschaftliche Reifen gemacht; nur Die Reifewerte ber Araber 36n = Batuta, Albirnni und Anderer, sowie des Juden Benjamin bon Tubela find wichtige Quellen. Das fpatere Mittelalter lieferte zahlreiche Berichte über Balaftina. Bgl. Tobler, "Bibliotheca geographica Palaestinensis" (Leipzig 1867). Im Ende diefer Beriode find bie Darftellungen von Marco Bolo, Begalotti und ber Gebrüber Zeno hervorzuheben. Mit ben Entbedungen Ameritas und den Expeditionen im Indifchen Ocean begann eine ansgebehnte Reifeliteratur, welcher die Erfindung ber Buchbruderfunft außerorbentlichen Borfchub leistete. Dazu tamen seit Di a g ellan (f. b.) bie Reifen um die Erbe, Die Expebitionen zur Auffindung der Nordwestlichen Durchfahrt, die Rord- und Gudpolarfahrten. In ber Mitte bes 17. Jahrh. erhielten berartige Reifen und ihre Beschreibungen neuen Aufichwung durch die großartige Ausbehnung bes handels, namentlich der Englander. Unter ben beutichen Reifenben, beren Berichte von ber bochften Bichtigfeit und Bebentung find, ragen Bornemann, Barth, Ruppell, Munginger, Benglin u. A. mit ihren Berten über Afrita bervor. Forster und Chamiffo besnchten ben Stillen Ocean, Efcubi und Burmeifter Amerita, Die Gebrüber, Schlagintweit Inbien und Bochaffen, Lepfins und Brubic burchforfchten Meghpten u. f. w. Bor Allen aber ift Alexander von Sumboldt (f. b.) ju nemmen. Unter ben Rordameritanern find Squier, hernbon, Day und Bage die bebeutenoften. Bon ber wiffenfchaftlichen R. ift eine andere Art zu unterscheiben, die mehr belletriftischer Ratur ift und die Schönheiten ber Ratur ober bie focialen, politischen n. f. w. Berhaltniffe anderer Lanber und Rationen behandelt, wie die Werte von Rohl, Beneden, Gerftader, Ba-denbufen u. f. w. Die bebeutendften Sammelwerte find: "Sammlung ber beften und ansführlichften R." (35 Bbe., Berlin 1764—1803); Sprengel und Chrmann, "Bibliothet ber nenesten R." (50 Bbe., Beimar 1800-14); Bertnd, "Rene Bibliothet ber R." (65 Bbe., Weimar 1814-35); und bie 1835 von ber Cotta'ichen Buchhandlung begonnene, meift aus Driginalwerten bestehenbe "Bibliothet ber Reife- und ganderbeschreibungen". Einen eigenen Literaturzweig ber Renzeit bilben bie Reifebucher ale hilfsmittel fir Touriften, unter benen die "Handbooks" und "Guides" von Murray und die "Reife-Sandbucher" von Babeter ju nennen find. Reifebibliotheten find Schriften gur Unterhaltung auf Gifenbahnen und Dampfbooten mabrend ber Reife, wie 3. B. Die von Bredbaus, Beber u. a.

Reis: Cfenbi, f. Efenbi.

Reissiger, Karl Gottlieb, bentscher Componist, geb. am 31. Jan. 1798 zu Belzig, studirte bis 1821 in Leipzig, dann in Wien, ging 1822 nach München, im folgenden Jahre nach Berlin, dann mit Unterstützung des Königs von Preußen nach Frankreich und Italica zu musikalischen Studien, kehrte 1826 nach Wien zurud und wurde später Musikdirector und Kapellmeister in Oresden. Unter seinen Opern sind "Nero", "Dido", "Pelva", "Libelle", "Die Felsenmühle", "Turandot", "Abele de Foix", "Der Schissbruch der Medusa" hervorzuheben, die zum Theil lebhaste Anerkennung sanden. Ferner componirte er das Oratorium "David", 12 große Messen, Symphonien, Onartette und Lieder.

Reiftertown, Boftborf in Baltimere Co., Marhlanb.

Reifblei, f. Graphit.

Reifzeng nennt man eine meist in einem Kastchen ober Etni verwahrte, mehr ober weniger reichbaltige Sammlung verschiedener, zu geometrischen ober technischen Zeichnungen dienender Wertzeuge, unter denen der Zirtel mit seinen Einsaben das wichtigste ist. Ferner besinden sich für gewöhnlich in einem R. eine handreißseder, ein Spitzirkel (ohne Einsab), ein Transporteur, ein Winkel, ein oder mehrere Tuschschlichen, Punktirnadeln und Bestkisschen. In ganz vollständigen R.en kommen anch noch Proportions- und kleine Zirkel mit in Einsaben verstellbaren, runden Spitzen, eine Boussole, eine Wasserwage u. s. wor.

Reiten ift die Fertigkeit, auf dem Pferde Sit, Haltung und die Sicherbeit zu gewinnen, es nach seinem Willen lenken zu können. Die Reittunst ist die höhere Ausbildung des Reitens. Der erfte Haupttheil des Reitunterrichts umfaßt das Bahn-, Hold-, Jagd- und Ariegsreiten, der zweite das höhere Schulreiten, die böchsten Productionen der Reitkunst psiegend. Unter Schulpferd versteht man dasjenige Reitpferd, welches alle natürlichen und künftlichen Gangarten versteht. Bgl. Heinze, "Pferd und Reiter. Die Reitkusst in ihrem ganzen Umfange" (mit 100 Abbildungen, Leipzig 1863).

Reitorei (C a v a l l e r i e) heist biejenige berittene Truppengattung, beren Aufgabe barin besteht, mit möglichster Benutung bes entideibenben Momentes, wo ber Geguer Blogen gibt, wo Luden bei ihm entsteben, Berwirrung ober Unordnung einxeißt, in Die feindlichen Reihen einzubrechen. Die R. an fich ift teine felbftfandige Eruppe; fie bedarf bes Schnies ber Infanterie ober Artillerie und ift in ihren Bewegungen mehr vom Terrain abhängig, als andere Baffengattungen, Bermöge ihrer. Schnelligkeit eignet fie fich befonters jum Borposten-, Sicherheits- und Patronillendienft, jum Einholen und Ueberbringen von Befehlen und Meldungen (Orbonnenzbienft), jur fchnellen Befehung von besonders wichtigen ober bebrohten Juniten, jur Berfolgung bes geschlagenen Feinbes, zur Unterbrechung ber feinblichen Communicationslinien, Wegnahme von Convois, Becognoscirungen und weitgebenben Streifzügen, welche ben Feind über bie Bewegung bes Gras ber Armee im Unklaren lassen ober täufenen. Je nach ber Pferberaffe und ber Bewaffnung unterscheibet man fich were und leichte R. Da bie R. zunächst bestimmt ift, Mann gegen Mann zu fechten, fo find Gabel oben Lange Die Bauptwaffe, Die Sattelpiftolen und Karabiner Reben-Doch haben die Erfahrungen ber letten Ariege gezeigt; daß ber Karabiner bei bem Borpoften., Batrouillen. und Recognoscirungebienft fewie Ueberfallen, und befonders in dem Falle fehr werthvoll ift, daß von der R., was ausnahmsweise vorkommt, in conpirtem Terrain ober in Ermangelung von Infanterie, ein Theil abfiben und fo ein Gefecht einleiten muß. In ben Ber. Staaten ift bie Reiterei mit Gabeln, hinterlabungetarabinern und Revolvern bewaffnet. | Die Formation ber R. ift im Allgemeinen folgende: 120-200 Pferbe bilben eine Escabron ober Schwabron, welche in 4-6, unter bem Commando von Officieren oder älteren Unterofficieren ftobenbe Blige zerfällt und von einem Rittmeifter befehligt mirb, 4-8 Cocabrons bilben ein Ragim ent, 2-4 Rogimenter eine Das Berhältniß ber R. zur Infanterie fcwantt zwifden 1:4 nub 1:6. Brigade.

Meigbarteit (lat. anoitabilitas), die lebenden Körpern immelwohnende Fühigkeit, burch phositalische und chemische Reize zu reagiren. Bermittelt wird diese Reaction vorherrschend burch die Rerven, doch kommt auch den Muskeln eine große R. zu. Auch einzelne Pflanzen

besitzen R. Kranthafte Berhältniffe vermindern oder erhöhen die R.

Reizler, Ritfoling, Derren fcmamm ober hir ichling (Agaricus deliciosus), nennt man in Deutschland einen in Europa einheimischen, sehr schmadhaften und nahrhaften Bilz; berfelbe hat einen 2-4 Boll breiten, runden, fast orangegelben ont, einen grubigen Strunt und gelbe, gallertreiche Blätter. Der R. wird verschieden zubereitet, theils frisch, theils getrochet genoffen, und ist nicht mit bem giftigen, ihm fehr ahnlichen Birten reigter (A. torminosus) zu verwechseln.

Reizmittel, f. Analeptifa.

Retrnten (vom franz. recru, Nachwuchs, recrues, Renangeworbene; engl. recruits) beißen die freiwillig ober burch Conscription neu eingetretenen Goldaten mabrend ber Zeit ihrer Ausbildung. Der Act ber Anshebung und Einstellung ber R.n heißt Recru-

tirung.

Relativ (vom fpatlat, relativus, bezüglich) bezeichnet im Gegensatz zum Abseluten (f. b.) basjenige, welches nur beziehungs. ober verhältnißmeise bestimmt ober gültig ift. Im Berhältniß zum Pferbe ist B. die Fortbewegung der Locomotive relativ groß, mährend sie im Berhältniß zur Geschwindigkeit des elektrischen Funkens relativ klein genannt werten muß. Relative Begriffe sind solche, welche sich erst aus der Bergleichung eines Gegenstandes mit einem anderen ergeben und etwas bezeichnen, was nach Umständen so ober anters erscheinen kann (z. B. in Bestimmung auf Größe, Bewegung, Farbe).

Relegation (lat. rologatio, Berbannung, Bermeifung), in Deutschland befantere Die

Wegweifung eines Studirenden von der Universität.

Relief (franz., vom ital. riliovo, von rilovare, erheben) heißt ein auf einer Floce erhaben hervortretendes Bildwert; beim Basreliëf oder Flachreliëf treten die einzelnen Figuren nur zum Theil auf dem hintergrund hervor, während sie beim haut- oder Hochreliëf völlig von der Fläche hervortreten. Das R. steht in der Mitte zwischen Malerei und Plastit und eignet sich besonders zur Gruppendarstellung von Opserhandlungen, Triumphzügen und Processionen aller Art. Am vollendetsten haben die Griecken das R. ausgebildet; namentlich mar Phivias Meister in dieser Aunstgatung. Unter den neueren Künstlern ist der Däue Thorwaldsen (s. d.) unstreitig der hervorragenoste und hat in seinen Werten, z. B. im "Alexanderzuge", die Gesehe und Regeln plastischer Schönheit, gegenüber der früheren malerischen Ueberladung, wiederum zur Geltung gebracht.

Meliofbrud, ein bereits im 16. und 17. Jahrh. befanntes, in neuerer Zeit febr pervolltommnetes Berfahren, um mittels ber Preffe auf Bapier ober Bergament erhabene Bergierungen anzubringen. Besonders sind die sog. Reliöftarten, d. h. en relief gearbeitete Rarten oder Blane von Gegenden, Gebirgen, Städten und gangen gandern, berborzaheben.

Religion (lat. roligio, nach Cicero von rologoro, forgfältig erwägen, nach Lactantins, mit bem die meisten neueren Theologen übereinstimmen, von roligaro, verbinden), bezeichnet im Allgemeinen bas Berhaltniß bes Meufchen zu seinem Gott. Im subjectiven Ginne ift R. ein Beftanbtheil bes menschlichen Seeleulebens; im objectiven verfieht man barunter ein aus diesem hervorgebendes, eigenthümlich gestaltetes Gemeinschaftsleben. Nach bem Erkentnifgrunde unterscheibet man eine natürliche ober Bernunftreligion, welche bie Erfenntniß Gottes aus ber Betrachtung ber Belt und ber Denfchennatur gewinnen will, und eine pofitive ober geoffen barte R., welche von übernatürlichen Offenbarungen (f. Offenbarung) bergeleitet wirb. In Beziehung auf ihren Gottesbegriff theilt man bie Religionsgenoffenschaften in monotheiftifche und polytheiftiche Religionen (f. Gott). Die 3 großen monotheiftifchen Religionen find: bas Chriftenthum (mit einer Seelenzahl von 377 Mill.), ber Dohammebanismus (140—180 Mill.) und bas Jubenthum (6 Mill.). Unter ben nicht-monotheis ftifden Religionen find die bedeutenoften: ber Bubbhismus (340 Dill.) und ber Brahmanismus (110 Mill.). Die positiven Religionen finden bas Befen ber Religion im Dogma; ber Gnofticismus fand es im Brincip der Gnofis (f. b.), der Rationalismus in der Moral; Begel wieder in der Gnofis. Schleiermacher betrachtete das Befühl als bas urfprungliche Organ ber R. und befinirte R. als "folechthiniges Gefühl ber Abhangigfeit von Gott". In neuerer Beit verfnite Schentel, ben Urfprung ber R. in's Bemiffen gu verlegen. Bu ben bebeutenbften Berten über bas Befen ber R. geboren: Lant, "Die R. innerhalb ber Grenzen ber Hogen Bernunft"; Fenerbach, "Das Befen ber R."; C. Schwarz, "Das Wefen ber R." (Salle 1847); Pfleiberer, "Das Wefen ber R." (Bb. 1, Leipzig 1869).

Religionseid, f. Glanbenseid.

Meligionsfreiheit, bie volle burgerliche Rechtsgleichheit ber Anhänger aller in einem Staate vertretenen Religionsgenoffenschaften. In ben Ber. Staaten ift bie R. ausbrudlich in ber Constitution garantirt; in Europa bricht fie fich mehr und mehr Babn.

Religionsfriede. 1) Rürnberger R., wurde am 23. Juli 1532 zwischen Raiser Auf V. und ben beutschen Protestanten zu Rurnberg abgeschloffen, garantirte ben Protefanten, welche fich zur Augsburgischen Confession (f. b.) befannten, Freiheit bes Betenntniffes und ben Fürsten Ginstellung ber gegen fie eingeleiteten Processe bis zu einem zu berufenten, allgemeinen Concil. 2) Augsburger R., tam am 26. Gept. 1555 gu Stande. In demfelben wurde ben protest. Ständen Augsburger Confession nicht nur vollige Gewissensfreiheit, sondern auch politische Rechtsgleichheit mit den tatholischen, und der Fortbefit ber von ihnen bereits eingezogenen Rirchengüter zugesichert.

Religionsgespräche, eine Reihe, insbesondere seit der Reformationszeit auf Beranlasfung ber Obrigfeit veranstalteter Disputationen, zwischen namhaften Bertretern ber ftreitenden Parteien, über religiöfe Gegenstände. Historisch bemerfenswerthe R. find besonders: bas von Philipp von Beffen veranstaltete R. zu Marburg (1529), bas Gefpräch an Regensburg (1540) und das Gespräch an Thorn (1645), welches Wladi-law IV. von Polen berief, um daturch Katholiken und Reformirte zu einem friedlichen

Bertrage ju veranlaffen.

Religionsphilosopie, ber Rame berjenigen Wiffenschaft, welche die speculative Erkennt-nig bes Wefens ber Religion jum Gegenstande bat. Obgleich je nach bem Standpunkte ber verschiedenen, oft fart differirenden, theologischen Anschanungsweisen die R. als solche eine andersartige Behandlungsweise erfuhr, so stimmen boch die Bearbeitungen ber R. größtentheils barin überein, bag biefelben ihren Gegenstand, insbefondere nach feinen geschichtlichen Erscheinungsformen, flar barzulegen versuchen muffen. Bgl. Rant, "Die Religion innerhalb ber Grenzen ber reinen Bernunft" (1793); Schelling, "Bhilosophie und Religion" (neue Ausg., 1860); Begel, "Borlefungen über bie Philosophie ber Religion" (2. Aufl. 1841); vom tathol. Standguntte: Bettinger, "Der Beweis des Chriftenthums" (I. Bb., 4 Aufl., Freiburg 1872). Eine Die Begel'ichen Ibeen weiterführende Schrift gab A. E. Biebermann, "Die freie Theologie, ober Philosophie und Chriftenthum im Streit und Frieden" (Burich 1867) beraus.

Meliquien (vom lat. reliquiae, Ueberbleibsel), in ber tathelischen und griechtschen Rirche biejenigen Ueberrefte geheiligter Berfonen ober mit biefen in Berührung gebommener Dinge, welche mit einer besonderen Sorgfalt und Berehrung aufbewahrt werben. Die protestantischen Rirchen verwerfen die religiöse Berehrung der R.

Rellfind, Endwig, bekannter Romanschriftsteller und Journalist, geb. am 13. April 1799 zu Berlin, warb preuß. Officier und Lehrer an der Brigabeschule, nahm 1821 seinen Abschied, trat in die Redaction der Bog'schen Zeitung ein, an welcher er besonders als Aunsthrititer wirfte, und ftarb am 28. Nov. 1860. Bon seinen vielen Schriften sind hervorzuheben: "Henriette, die schöne Sängerin", ein Pasquill, wofür er eine mehrmonatliche Gefängnißstrafe abzublißen hatte (Leipzig 1827), "Aus meinem Leben" (3 Bde, Berlin 1860), "Gesammelte Schriften", enthaltend Gedichte, Romane n. s. w. (12 Bde., Leipzig 1843—44), "Nene Folge" (24 Bde., 1860—61).

Remagen, Städtchen im Regierungsbezirk Roblenz ber preußischen Rhein probinz, am linken Rheinuser und ber Eisenbahn, 21/, Dt. oberhalb Bonn, mit 2847 E. (1871), von Touristen vielsach besucht. Auf dem in der Rähe der Stadt steil ansteigenden Apoliparisberge steht die 1839—53 erbaute Apollinaristirche, ein sehr schöner, im gothisch-romanischen Styl errichteter Bau. Auch wird hier das Apollinariswasser, ein dem Selterser ähnliches Mineralwasser, gewonnen. Bon R., dem Rigomagus der Römer, genießt man eine wundervolle Aussicht über den Rhein und seine Umgedungen. Bgl. Kinkel, "Der Führer durch das Ahrthal nebst Beschreibung der Stadt R." (2. Ausl., Bonn 1854).

Rembrandt, Barmenfz van Rijn, gewöhnlich Baul R. genannt, berühmter nieberl. Maler, geb. am 15. Juli 1607 zu Lepben, war urfprunglich für ben Gelehrtenftanb beftimmt, widmete fich aber ber Runft und ließ fich im 3. 1630 bleibend in Amfterdam nieber, mo er fich im J. 1634 mit Sastia Uilenburg vermählte. Nach ihrem Tobe gerieth er in eine fehr bebrangte finanzielle Lage und murbe, ale er feinem Sohne bei einer zweiten Beirath ten mutterlichen Bermögensantheil auszahlen follte, für insolvent erklart, worauf seine ganze Babe vertauft murbe. Er ftarb am 8. Dtt. 1669 ju Amsterbam. R. ift ber größte Daler ber niederlandischen Schule und seiner Runftrichtung nach Realist, aber er verfteht es seine Bestalten fprechend, innig und carafteristisch barzustellen, fo bag fie bem Beschauer formlich aus bem Rahmen berauszutreten fcheinen. Namentlich wirft er burch bie großartige und effectvolle Behandlung bes Lichtes und ift unübertroffen in ber Darstellung bes halbrunkeln. Bu feinen Meisterstüden gehören bie fog. "Nachtwache" (Amsterbam), "Raub bes Ganpmed" (Dresben), bie "Familie bes Tobias" (Paris), "Sufanne im Babe" (Baag), "Die anatomifde Borlefung", eine "Beilige Familie", "Der barmberzige Samariter", "Das Gastmabl au Emmaus" (Baris), "Simfon's Hochzeit" (Dresben), "Segen Jatob's (Kaffel), "Die Chebrecherin bor Chriftus" (London) u. f. w. Ebenfo bedeutend wie als historienmaler ift R. ale Porträtift und ale Rupferager; Die Bahl feiner rabirten Blatter belauft fich etwa auf 350, barunter sind das "Hundertguldenblatt", die "Areuzabnahme", "Der Bürgermeister Six", "Der Judenarzt" die berühmtesten. Bgl. Scheltema, "Redevoering over het leven van R." (Amsterdam 1853; 2. Aust. 1866); Bosmacr, "R., ses précourseurs et ses années d'apprentissage" (Haag 1823 und 1869); Candall, "The Life and Genius of R." (London 1866); Charles Blanc, "Oeuvres complets de R." (2 Bbe., Baris 1859—61).

Remeffe, f. Rimeffe.

Remigins, Erzbischof von Rheims, vorzüglich baburch bekannt, daß er 496 ben Frankenkönig Chlodwig taufte. Er starb 532.

Remington, Boftborf in Jasper Co., Inbiana.

Reminiscere, f. Conntag.

Remittent (vom lat. remittens, überfendenb) ift ber erfte Wechfelnehmer ober berjenige, welcher ben Bechfel aus ber Sand bes Traffanten empfängt. Remittenben nennt ber Buchhanbler bie nicht vertauften Bucher, bie er an tie betreffenden Berleger zurudsendet.

Remora (Saugfisch, Echeneis), eine zu ben Scheneibeen gehörige, im Atlantischen Meere, besonders an der amerikanischen Kilfte häufig vorkommende Fischgattung. Die bekannteste Art ist der White Tailed R., über den, weil er sich gern an fremde Körper ansaugt, viel gesubelt worden ist. Er wird 12—20 Boll lang.

Remonfranten, f. Arminianer.

Remonte (franz., von remonter, wieder beritten machen; engl. remount) heißt im Militärwesen der Ersat an Pferden, welchen die Cavallerie und Artillerie jährlich erhält, um die todten und unbrauchbar gewordenen zu ersetzen. Die Pferde für die R. werden womigslich im Lande selbst gekanft und nur im Falle, daß das Land nicht die genügende Auzahl oder die Onalität liefern kann, werden R.-Pferde vom Auslande eingeführt.

Remorqueur (fang. bon remorquer, bugfiren; engl. tug-boat), bezeichnet ein Schlepp- ber Bugfirbampfboot, welches ein anderes Fahrzeug fortbewegt.

Remotion (vom lat. romotio), die Entlaffung von einem Amte, namentlich die wider

ben Billen bes Beamten ftattfinbenbe.

Remicheid, Stadt im Arrife Lennep bes Regierungsbezirtes Duffelborf ber preußischen Rhein proving, im früheren herzogthum Berg gelegen, hat 22,017 E. (1871), ift hanptsite einer berühmten Stahl- und Eisenwaarenfabrication, beren Schlöffer, Nägel, Scheeren, Reifen, Genfen, Feilen und andere Wertzeuge nach allen Erbtheilen geben und unter dem Ramen Rem ich eider Waaren großen Auf haben.

Remfen, Township und Bostdorf in Oneida Co., Rem Port, 1184 E.; das Bost-

borf bat 289 &.

Remus, f. Romulus.

Remnjat, Franço is Marie Charles, Graf be, Staatsmann und Entel Lasabette's, geb. am 14. März 1797 zu Paris, wirfte als Abvotat und Journalist, ward während der Julirevolution in die Deputirtenkammer gewählt, wo er ansangs zur doctrinären Partei gehörte, später sich dem linken Centrum anschloß, an dessen Spite Thiers stand. Er wurde 1836 Unterstaatssetretär und 1840 Minister des Innern. Im J. 1848 war er Mitglied der Gesetzgebenden Nationalversammlung, protestirte 1851 gegen den Staatsstreich Napoleon's III., begab sich, insolge dessen ausgewiesen, nach Brüssel, erhielt jedoch dalb die Erlaubniß zur Rücksehr und übernahm am 2. Aug. 1871 unter Thiers das Portesenille des Aeußeren. Er schrieb: "Essais de philosophie" (2 Bde., Paris 1834), "St. Anselme de Canterdury" (ebb. 1853), "Angleterre au XVIII. sidele" (ebd. 1856), "Bacon, sa vie, son temps, sa philosophie" (2. Ausl., ebd. 1858), "Chauning, sa vie et ses oeuvres" (ebd. 1862), "Philosophie religieuse" (ebd. 1864). R. ist seit Beröfsentläung seines Wertes "Abélard" (2 Bde., Paris 1845) Mitglied der Franz. Atademie.

Renniffance (franz.), Wiederausteben, Wiedergeburt, bezeichnet im besondern Sinn die von der Mitte bes 15. dis zum Ende des 16. Jahrh. reichende Kunstepoche, namentlich in der Architektur, welche die Gothik zurüchrängte und ein Anlehnen an die Antike erstrebte. Zuerst trat diese Richtung in Italien auf und brachte Werke hervor, die sich durch Einfach-heit und Gesehmäßigkeit auszeichnen, wie die Paläste Pitti, Riccardi, Strozzi in Florenz, die Peterskirche, die Loggien des Batican, der Palast Farnese in Rom. In Frankreich, wo die Airche St.-Eustache in Paris ein merkwilrdiger Bau von gothischer und antiker Mischung ist, begann die R. unter Ludwig XII. In Deutschland kam die R. erst in der Mitte des 16. Jahrh. zur Geltung. Das Belvedere auf dem Hradschin zu Prag, das Heidelberger Schloß und das Rathhaus zu Nürnberg, die Kirche zu Wolfenbüttel und die Ichuitenkirchen zu Köln und Roblenz sind die bedeutendsten Repräsentanten dieser Kunstpe-

riede, welche schließlich in bas Barode und Ueberladene ausartete.

Renan, Jofeph Erneft, berühmter frangofifder Philolog und Siftoriter, geb. am 27. Febr. 1823 in Trequier (Dep. Côtes-bu-Nord), studirte im Seminar St.-Sulpice in Baris, junachft um in bas geiftliche Amt einzutreten, entschied fich aber fur bas Studium ber Philologie, inebefondere bee Bebraifden, Arabifden und Sprifden. Für feine Abhandlung "Bur les langues semitiques", welche er fpater erweitert unter bem Titel: "Histoire générale et système comparé des langues sémitiques" (2. Aufl., 1858) herausgab, erhielt er 1847 ben Bolneh-Breis. Im J. 1849 bereifte er Italien im Auftrage ber "Academie des inscriptions et belles-lettres". Die bafelbft gemachten Forschungen gab er 1853 in einem Werte über ben Philosophen Averroes beraus. Im 3. 1850 erhielt er einen Breis für "L'Etude de la langue grecque au moyen-age", murbe in die Abtheilung ter Manuscripte ber "Bibliotheque Nationale" und seche Jahre fpater ale Nachfolger bee greßen Geschichtschres Ang. Thierry in die "Academie des inscriptions et belles lettres" gewählt. Außerdem schrieb R. Artikel in verschiedenen Zeitschriften, theils philologischen Inhalts: "Liberté de penser" (1845—50), "Revue des Deux-Mondes", "Journal de l'instruction publique", "Journal des Chats", "Revue asiatique" u. a. m. Einige Diefer Arbeiten erfcbienen gesammelt unter bem Titel: "Etudes d'histoire religieuse" (7. Aufl., 1864). Auch ale Uebersetzer zeichnete fich R. aus: "Le livre de Job" (1859), "Cantique des cantiques" (1860). In bemfelben Jahre begleitete er bie frangösische Occupation nach Sprien, und forschte nach Resten von Sibon und Thrus, worüber er in ber Schrift "Mission de Phénice" (Paris 1864 ff.) berichtete. Eine andere Frucht biefer Reife ift bas Bert, welches am meiften zu feiner Berühmtheit beitrug: "La vie de Jesus" Diefes Buch machte innerhalb und außerhalb Frantreichs großes Auffehen, wurde in mehrere Sprachen fiberfest und rief hunderte von Streitschriften hervor. Der Standpunkt bes Buches ift fo ziemlich ber gleiche, ben Straug in feinem gleichnamigen Berke eingenommen hatte, welchem es zwar an ftpliftifcher Schonheit, nicht aber an Gelehrfamteit und Scharfe ber Rritit gleichkommt. Aus bem Grunde ift auch R. mehr in bas große Bublicum eingebrungen. Infolge biefes Wertes wurde er feiner erft angetretenen Brofeffur für bas Bebraifche am "College de France" entfest. Seitbem arbeitete er in ber begonnenen Richtung fort. Es erschienen: "La vie des apôtres" (1866), "Paul" (1870), "L'Anti-Christ" (1873), "Rapport sur les progrès de la littérature orientale" (1868). 3n ten letten Jahren machte er fich auch auf politischem Gebiete befannt, fiel aber bei ben Bablen 1869 burd. Babrent bes Deutsch-Frangofifchen Rrieges fcrieb er eine Antwort auf ten offenen Brief feines Freundes Straug, worin er zwar den Rrieg bedauerte, aber boch feine Ration zu entschuldigen suchte, und Brengen Mangel an Dantbarteit Rapoleon gegenüber Ein zweiter Brief von Strauß murbe von ihm nicht beantwortet. It. nahm teinen weiteren Antheil an ber Leitung ber Republit und foll fich zu Gunften ber Monarchie ansgesprochen haben. Er hielt fich zulett in Italien auf, um feine Forfchungen fiber bie frühefte Beidichte ber driftlichen Rirche weiter zu verfolgen, worüber feit feiner Burudtunft nach Paris (1873) eine größere Arbeit erwartet wurde. R. ift mit ber Tochter bes berühmten Runftlers Benri Scheffer verheirathet.

Reneuntre (frang.). 1) Das zufällige, unerwartete Busammentreffen zweier feindlicher, auf dem Marfche befindlicher Truppenabtheilungen und bas fich baraus entwidelnbe Gefecht.

2) So viel wie Zweikampf.

Renbezvous (frang., Stellbichein) ift ein Sammelplat ber Truppen, wo fie in geschleffenen Celonnen (Renbezvous-Stellung) jum Marich ober Gefecht bereit fieben.

Bei Jagben ift R. ber Sammelplat ber Jager.

Rendsburg, Sauptstadt des gleichnamigen Rreifes und Festung in ber preuß. Proving Soleswig-Solftein, besteht aus 3 Stattheilen mit 11,514 E. (1871). Auf einer von zwei Armen ber Giber gebilbeten Infel liegt bie Alt fi abt mit ber gothifchen Pfartfirche zu St.-Marien und war ehemals burch 7 Bastionen, 4 Ravelins und 2 irregulare Außenwerte befeftigt. Am füblichen Giberarm liegt bie Renftabt ober bas Denewert, ein regelmäßig angelegter Stadttheil, welcher halbmonbformig um die Stadt herum liegt und den Paradeplat, bas Zeughans und die Garnisonfirche enthalt. gungen bestanden aus 6 Ravelins und Baftionen. Jenfeits bes nördlichen Civerarmes liegt ber britte Theil, Solleustuhle ober bas Rron wert genannt, ehemals burch 3 Baftionen, 2 Raveline und eine Redoute vertheibigt. In Diesem Theile befindet fich bas Ranal-Badhaus. R. wurde, nachbem feit 1848, befonders unter Billifen's Commanto, tie Befestigungen burch einen Kranz felbsiständiger Erdwerke bebeutend verstärkt worden waren, fast eine Festung erften Ranges. Rach ber Demolirung ber hauptwerke burch bie Danen (1861) blieb von der Festung allein bas Neuwerk übrig, welches im Kricgsfalle nur verübergebend die Bedeutung eines Brudentopfes wurde behaupten konnen. Die Lage ter Stadt an bem Austrittspuntte bes Ranals aus ber Giber und bie Gifenbahn rufen einen lebhaften Handelsverkehr hervor. Die Stadt wird bereits im 12. Jahrh. unter bent Ramen Reinoldesburg urfundlich erwähnt.

René ober Renatus I. von Anjou, mit dem Beinamen der Gute, Graf von Provence, Titularfönig von Neapel, geb. am 26. Juli 1408, erbte von seinem Bruder Anjou die Brovence und die Rechte auf Neapel, Sicilien und Jerusalem, von seinem Großoheim das Herzogthum Bar und besaß außerdem durch seine Gemahlin Jadella, Tochter Rarl's I. von Lothringen, auch dieses Herzogthum, wurde aber von Karl's I. Bruderesohn, Graf Anton von Baudemont, bekriegt und gesangen. Bon dem Concil zu Basel wurden beide vorgeladen, und der Kaiser Sigismund belehnte R. mit Lothringen; letzterer von Philipp von Burgund vorgeladen und verurtheilt, stellte sich wieder in sein Gesängniß, während seine Gemahlin als Regentin nach Neapel ging. Es gelang R. jedoch nicht, nachtem er gegen ein Lösegeld von 400,000 Goldzulden freigelassen war, Neapel zu behanpten; Lothringen übergad er seinem ältesten Sohne Johann. Er beschäftigte sich mehr mit Walerei und Dichtunst als mit Staatsgeschäften und starb zu Aix in der Provence am 10. Juli 1480. Einen Theil seiner Poesien hat Quatrebardes herausgegeben (4 Bde., Baris 1845—56). Bgl. Billeneuve de Bargemont, "Histoire de R. d'Anjou" (3 Bte., Paris)

1825).

Renegat (vom lat. renegare, ableugnen), Abtrunniger, Glaubensverleugner, insbefonbere einer vom Christenthum jum Islam Uebergetretener; anch für politisch Charafterlose gebraucht, hat die Bezeichnung stets einen verächtlichen Sinn, ba in ben meisten Fallen ben R.en selbstfüchtige Grunde zum Uebertritt bestimmen.

Renetten ober Reinetten (engl. Ren-apples), eine bie schönsten und regelmäßigsten Formen besitzende Apfelart, haben ein festes, turzabknadendes, feinkörniges, weiches Fleisch, mit graupunktirter, zuweilen einen roftigen Anflug befitenber Schale und einen gewürghaften (Buderfaure) Gefchmad. Man unterfcheibet burch Cultur funftlich erzeugte, gablreiche Barietaten, 3. B. Die Einfarbigen R., Die Rothen R., Die Grauen R., bie Goldrenetten.

Renfrem. 1) Graff caft an ber Subwestfuste Schottlands, umfaßt 225 engl. D.-M. mit 57,138 E. (1871), liegt fübl. vom Clybe bis an beffen Munbung; ben G. und B. nimmt hügeliges Walbland ein; der D. und N. hat verschiedene Fabrik- und Handelspline. Die gleichnamige Saupt ftabt, am Bhite Cart, nabe bem Clobe gelegen, mit

4162 E. (1871), ift mit Glasgow und Baisley durch Gifenbahnen verbunden.

1) County im norboftl. Theile ber Broving Ontario, Dominion of Renfrew. Hauptort: McNab. 2) Canada, umfaßt 1100 engl. Q.-M. mit 13,875 E. (1871). Dorf in Renfrew Co., Broving Ontario, Dominion of Canaba.

Reni, Guido, berühmter italienischer Maler und Aupferftecher, geb. zu Calvenzano bei Bologna am 4. Rov. 1575, bilbete fich unter Dionys Calvaert und ben beiben Carracci, befuchte mehrere Male Rom, wo er besonders die Antite studirte, arbeitete spater einige Zeit in Reapel und ließ sich dann in Bologna nieder, wo er, durch Spiel heruntergefommen, am 18. Mug. 1642 ftarb. R. zeichnet fich in feinen Arbeiten burch bie Schenbeit und Anmuth ber Formen und Bewegungen ber Figuren aus. Bon feinen Berten find hervorzuheben: bie "Mabonna bella Bieta", "Der gefreuzigte Beiland" und ber "Beth-lebemitische Kindermord", in der Binatothet von Bologna; bie "Geburt Christi", in der Rirche San-Martino zu Reapel; bie "Aurora", im Balafte Rofpigliofi; bie "Fortuna", im Capitol; "Beatrice Cenci", im Balafte Barberini ju Rom; vier Bilber aus ber Berculesmythe und die "Entführung ber Belena", im Louvre gu Baris; bie "himmelfahrt", in ber Binatothet ju Munchen; und die Madonna mit bem Schutheiligen bon Bologna, il Pallione (Kirchenfahne) genannt, weil es urfprünglich als Proceffionsbanner benutt wurde, jett in der Binafothet zu Bologna. Auch als Aupferstecher hat er Bedeutendes geleiftet, und mehrere ale Maler und Rupferftecher ausgezeichnete Schüler gebilbet.

Rennbahn (griech. Hippodromos, engl. race course) beißt ber Raum fur Bettfahrten und Bettrennen. Berühmt ift ber von Raifer Severus angelegte und von Ronftantin bem Großen vollendete Sippodrom zu Ronftantinopel, ber zum Theil noch jest vorhanden ift, bon ben Türken At-Meidan genannt wirb, und von wo aus bie alljährlichen Bilgerzüge nach Metta ihre Fahrt antreten. Im Mittelalter wurden die Parteien ber R., die Blauen und die Grünen, urfprünglich ariftotratifche Rennclube, politisch von Bedeutung. Raifer Justinian, ber anfangs auf Seiten ber Blauen war, infolge von Rubestörungen Mitglieder beider Factionen binrichten ließ, tam es am 20. Jan. 532 in Konstantinopel zum Aufstande, ben man nach dem Felogeschrei ber Rebellen "Rita!" (b. h. "siege") nannte, und in dem fich die Parteien vereinigten. In den Strafen murbe Bochen lang getampft, ein großer Theil ber Stadt durch die Flammen zerftört, und schon war der kaiserliche Thron bedroht, als die Zwistigkelten unter den Blauen und Grünen wieder ausbrachen und Justinian's Feldherr Belifar ben Anfstand unterbrudte. Der von ben Emporern aufgestellte Gegentaifer Sppatius und viele von ben vornehmen Rabelsführern murben bingerichtet; im Ganzen schäpte man bie Babl ber Tobten auf 30,000. — Im alten Rom gab ce viele R.en, von beren Große die Ruinen berfelben Zeugnig ablegen, g. B. Circus Flaminius, C. Maximus, C. Maxentius, letterer, mit einer Bahnlange von 1574 und einer Breite von 269 F., faßte 18,000 Personen.

Rennes, Banptstabt bes franz. Departements 311e - Bila in e, die frühere Hauptstabt ber Bretagne, mit 49,231 E. (1866), liegt am Zusammenflusse ber Jle und Bilaine, an bem nach St.-Malo führenden Kanale ber Ille und Rance, am Bereinigungspunkt von 12 Landstraßen und an der Westbahn (Paris-Brest). Das Rathhaus steht am Ende einer fonen Lindenallee. R. ift Git eines Bifchofe und eines Gerichtshofes erfter Inftang, hat ein Gemalbe-Mufeum, Botanifden Garten, naturbiftorifche Sammlungen, viele Unter-

richts- und Boblthätigfeitsanstalten, eine Rechtsschule u. f. w.

**Rennthier** oder Renthier (engl. raindeer), vom norwegischen Worte "ren", d. i. rein, berftamment, ift eine gur Familie ber Biriche geborige Caugethiergattung, welche nur in ben talten Regionen ber nerblichen Bemifphare einheimisch ift. Beibe Befchlechter haben Geweihe, bie Augensproffen find flach, bie Rase zum größten Theile behaart, haben eine mehr ober weniger lange Mahne und leben in Herben. Bon bem Ameritanis ichen R. ober Caribon (Tarandus rangifer; Cervus tarandus) unterscheibet man

mehrere Barietaten (3 fing 5 Boll bis 4 fing 2 Boll bis zur Widerrift an Große weckelnb) und zwar nach Richard fon, bas Walbearibou (Woodland Caribou), welches vorjugemeife bie Balb- und mehr füblichen Diftricte bewohnt, und bas fog. Barren. Ground - Caribou, welches nur im Binter in die Balder fich zurudzieht, im Commer aber fast nur die arktischen Regionen bewohnt. Gine britte große Barietat tommt in New Foundland, Nova Scotia und New Brunswid vor, ift bem Großen Sibiri. f chen R. febr abnlich unterfcheibet fich jedoch nach Ballas von Diefem durch ben Bau feina Bufe und ift ebenfalls ein abfolut ameritanifches Thier. Das Caribon, welches fich verzugsweise burch seine Farbe und die Hörner von dem europäischen R. unterscheibet, ift im Sommer von reichglänzender, röthlichbrauner Farbe, welche im Winter, besonders am Ropfe, Naden und Unterleibe mehr in's Graue übergeht, niemals aber weiß wirb. Die Borner bes Balbcaribon geben vom Ropfe ans curvenformig rudwarts, bierauf ungeführ Die Balfte feiner Lange vorwarts, ben 8. Theil eines Rreifes befdreibent, bann curvenartig wieder rudwarts und abermals vorwarts, indem fie nabezu einen halbtreis befchreiben. Dieselben haben teinen rudwärts laufenden Zweig ober Sporn, ausgenommen eine gang turge Spite am Ende. Der Bauptaft ber Borner ift chlinderformig, glatter ale beim Bapiti (f. b.) und die obere Außenseite bat 2, felten 3 oder 4 scharfe Zapfen. scheibet sich vorzugsweise badurch von den übrigen Hirscharten, daß mahrend bie oberen Ertremitäten der hörner abgerundete Spiten haben, die unteren, welche bem Thiere haupt fächlich als Waffe bienen, fich nieder bis über bie Angen frümmen, mehrere Boll breit und mit scharfen Spipen verseben find, wobei ber obere Fortsat langer als ber untere ift. Das gange Geweih hat beim Rew Foundland-Caribon 3. B. eine Breite von 1 Fuß 41/, Zoll, Krümmung (von ber Wurzel bis zur Spite 2 Fuß 31/, Zoll) und Sohe (23 Zoll). Das R. hat einen hafen- ober taninchenähnlichen Schwanz und fehr breite Sufe, welche berart geformt find, daß sie ihm bas Laufen über Schnee und Gis ermöglichen. Das Balbcaribou wiegt 250-300 Pfund, bas Barren-Ground-Caribon 90-130 Pfund, bas von Spitbergen und Melville bringt es nicht über 125 Bfund. Das amerikanische R. bewohnt bie arktischen und talten Regionen bieses Erbtheils, geht füblich bis zu einer von Duebec aus quer burch ben Continent gezogen gebachten Linie berab und ift vorzugsweise zwischen 63° und 66° nordl. Breite in ungeheuren Mengen vertreten; bin und wieder ift ce and in ben im nordöstlichen Theile bes Staates New Port, 50 Deilen von Albany gelegenen Abirondac Bigblands beobachtet worten. Mur bas Gibirifche R., welches tie Tungufen zum Reiten und Fahren benuten, tommt dem Amerifanischen, speciell tem New Foundland-R. an Größe gleich, mahrend bas Europaifde R. (Cervus tarandus) benfelben an Größe bedeutend nachsteht, wobei noch zu bemerten ift, baß das in Norwegen und Schweben einheimische Heiner als bas Finn- ober Lapplandische ift, welches wieberum tem von Spisbergen etwas nachsteht. Das Europäische R. ist im Winter weiß und langhaarig, soust graubraun und turg behaart, bat ein am Grunde runtes, fart nach hinten gelehntes Beweih, mit handformigen Schaufeln auf ichlanter Stange. Es geht fütwarts bie Ct. Betersburg, Rugland. Auf ber norböstlichen Erbhalfte ift bas R. Banethier geworben und bilbet ben einzigen Reichthum ber bortigen Bolferstamme (Lappen, Finnen u.f. m.), welche baffelbe als Milde, Bug- und Schlachtrieh benuten und auch von beffen haut, Geweih, Anochen, Darmen u. f. w. ben mannigfachsten Gebrauch machen. Die Intianer Mordamerita's betrachten baffelbe nur als Jagothier, fertigen fich aus bem Fell Aleiter u. f. w. und bereiten aus bem fehr moblichmedenben Fleische, welches mit Talg vermengt wird, als Wintervorrath bas fog. Bemmitqn. Aus Grönland geben jährlich etwa 10,000 Baute nach Danemart. Das R. nahrt fich von ber fog. Rennthierflechte (Arten von Cladonia), von einigen Arten von Empetrum, Vaccinium, Betula u. f. w., von ans In ber Urzeit geschwenumtem Seetang, von Birken- und Weibenzweigen, Pilzen u. f. w. mar bas R. über gang Mitteleuropa, bis zu ben Abhangen ber Alpen und Pyrenaen berbreitet.

Rennthiermoss, f. Cladonia.

Rens, Jesse E., amerikanischer General, geb. in Birginia 1823, getörtet in der Schlacht am South Mountain, 14. Sept. 1862, graduirte 1846 zu West Boint, zeichnete sich als Officier mehrsach im Mexicanischen Kriege aus, war später Assistenz-Professor in West Boint, wurde 1861 Brigadegeneral der Freiwilligen, nahm an den Feldzügen unter Burnsside, McClellan und Pope hervorragenden Antheil und trug wesentlich zu dem Erfolg der Unionswaffen bei South Mountain bei.

Rens. 1) Po fitorf in Leavenworth Co., Kanfas, an ber Ranfas-Pacific-Bahn;

946 E. 2) Postdorf in Benango Co., Pennsplvania.

Rensus, Boftborf in Clinton Co., Bennfplvania; 1940 C.

Reufe, f. Ronigsftubl.

**Renshaw**, William B., Commodore in der Flotte der Ber. Staaten, geb. 1815 zu Rew Pork, gest. Januar 1863, wurde 1831 Midhipman, 1841 Lieutenant, 1861 Commobore, commandirte 1862-63 bas Blotabegeschwader vor Galveston und sprengte fein Schiff, welches nahe an der Stadt auf den Grund gerathen war, in die Luft, um es , nicht in die Hand des Feindes fallen zu lassen. R. ftarb infolge der bei ber Explosion erlittenen Wunden.

1) Connth im bfil. Theile bes Staates New Port, umfaßt 630 engl. Renfielaer. D.-M. mit 99,549 E. (1870), barunter 3135 in Deutschland und 106 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 86,328 E. Der Boben ift uneben und febr fruchtbar. Republit. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 3217 St.). 2) Boftborf und Hauptort von Jasper Co., Indiana; 617 E. 3) Dorf im gleichnamigen Co., Rem Port.

Renfielner Falls, Boftborf in Lawrence Co., Rew Dort.

**Neuffelger=Manor**, f. Anti-Renters.

Renfelaerville, Township und Bostvorf in Albany Co., Rew Port, 2492 E.; bas

Pelidorf hat 526 E.

Rente (franz., von rondro, lat. roddero, wiebergeben, einbringen; mittellat. ronda) beißt junachft jebes aus eigenen Rapitalien, Grunbftuden, Baufern u. f. w. fliegenbe Gintommen ohne perfonliche Leiftung bes Empfangers. Renten anftalten find eine Art Altereverforgungsanstalten, die meist nach bem Brincip ber Begenscitigfeit, feltener auch in ber Form bon Actienunternehmungen, organisirt werben. Die Personen, welche der Anstalt beitreten, haben eine einmalige Rapitaleinlage zu zahlen ober tonnen auch burch Ratenzahlungen eine folche Einlage erwerben. Die im Laufe bes Jahres Beitretenben bilben eine Jahresgesellschaft für fich, und diese wird wieder, je nach dem Alter der Beitretenden, in mehrere Altersclassen eingetheilt. Die Binsen bes werbend angelegten Kapitals jeder Jahresgesellschaft werden vertheilt, und es vergrößert sich alljährlich die Rente, die der Einzelne durch ben Zuwachs ber Zinfenantheile ber verstorbenen Mitglieder bezieht. In Diefer Beife sind Die Rentenbanten in Berlin, Wien, Dresben, Karleruhe, Darmstadt, Stuttgart und anberwarts, fowie bie "Caisson de retraite" in Frankreich eingerichtet. Rentenbanten find bie jur Beforderung ber Ablofung von Reallaften und jur vollftanbigen Auflofung ber Rechtsverhaltniffe zwifden ben bisberigen Berechtigten und Berpflichteten bergeftellten Ablöfungecreditinstitute, welche fich als febr fegensreich jur Durchführung ber Befreiung bes Grundbesites von ben früheren Belaftungen erwiefen haben.

Rennuciation (vom lat. renunciatio) ift die Bergichtleiftung auf Ansprüche ober Rechte. Renunciation sacte heißt die Urtunde Philipp's V. von Spanien, worin er auf die Thronfolge in Frankreich für fich und feine Erben verzichtete (1701), ba laut Bestimmung bes Utrechter Friedens die Kronen von Granien und Frankreich nie in einer Sand vereinigt

werden follten.

Renville, County im mittleren Theile bes Staates Minnefota, umfaßt 1150 engl. D.-M. mit 3219 E. (1870), barunter 248 in Deutschland und 13 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 245 E. Der Boben ift wellenformig und fruchtbar. Beaver falls. Republit. Dajoritat (Brafibentenwahl 1872: 577 St.).

Repealaffociation, b. h. Wiberrufsgesellschaft, hieß die von D'Connel (f. b.) im 3. 1830 jum Zwede der Ausbebung der legislativen Union Irlands mit Großbritannien ge-

ftiftete, politifche Berbindung.

Repertorium (lat., franz. repertoire). 1) Im Allgemeinen ein Berzeichniß ober Regifter, welches zur Erleichterung bes nachichlagens bienen foll; baufig Titel von Beitfdriften und wiffenschaftlichen Werten, welche Ueberfichten, turze Rrititen u. f. w. enthalten. 2) Befonders im Bubnen wefen, bas Berzeichniß ber mahrend einer gewiffen Beit zur Aufführung tommenben Stude.

Repli (franz.) ist im Militärwesen sowohl ber Stütpunkt, auf ben sich vorgeschobene ober feitwartssiehende Truppen gurudziehen, um, durch bas Terrain unterflütt, bem Feinbe kräftigen Biberstand leisten zu können, als auch die daselbst aufgestellten, zur Unterstützung gurudfallender Truppen bestimmten Referven. Replitren heißt auf bas R. jurud-

Replif (vom mittellat. replica, von replicare, zurückalten) neunt man im Procegverfahren bie Wegenrebe auf eine Einrebe.

Reporters, f. Berichterstatter.

Repräsentationsrecht heißt das Recht der Kinder vorher verstorbener Geschwister des Erblassers, wenn sie mit noch lebenden Geschwistern desselben concurriren, durch Lettere nicht ansgeschlossen zu werden. Sie treten alsbann in das Recht, die Stelle und den Grad ihrer verstorbenen Eltern ein. Dasselbe Recht genießen auch die Kinder eines verstorbenen Sohnes oder einer verstorbenen Tochter in Concurrenz mit den noch lebenden

Söhnen ober Töchtern bes Erblaffers.

Reprafentativipftem ober Constitutionelles Spftem ift bas Brincip ber mobernen Boltsvertretung. Buerft unterschied Lode in ber einen, an fich untheilbaren Staatsgewalt eine Debrheit von Gewalten nach ber Art wie fie wirfen, und bice führte ibn gu einer Glieberung ber Staatsgewalt, indem diese einerseits allgemeine Regeln und Normen für die gefellicattliche Ordnung und Rechtsbildung aufstellt (gefetgebende Gewalt), andererfeits biefe allgemeinen Normen und Borichriften auf bie einzelnen Fälle und Personen anwendet und bas Bestehende aufrecht erhalt. hieraus ergab fich nun die weitere profitfche Folgerung, daß die Ausübung der verschiedenen Functionen auch außerlich auf verschiebene Berfonen ober Körperschaften vertheilt fein muffe, und bag in biefer Bertheilung, in ber genauen, wechselfeitigen Begrenzung ber Dachtsphare und bes Birfungefreifes jeter Diefer einzelnen Gewalten, in ihrem Gleichgewicht Die Garantie bes allgemeinen Rechts und ber Freiheit liegt. Montesquien fügte barauf die richterliche Gewalt bingu, indem er von dem Princip der Unabhängigteit und Gelbstftandigkeit berfelben ausging. Andere find noch ju anderen Refultaten gekommen, boch ift die Bauptsache bie Theilung ber Gewalten Aberhaupt. Band in Band mit biefem Gedanten mar Die von Algernon Gibnen aufgestellte, ven Lode angenommene, aber hauptfächlich burch Rouffean ausgebildete Theorie bes Gefellfcaftevertrages und ber Boltsjouveranetat entftanben, beren Grundgebante barauf beruht, daß die Quelle aller Gewalt im Staate das Bolf ift. Im Anschluß hieran entwidelte fic endlich auch die Grundanschanung, daß bie Glieberung bes Bolfes in einzelne Berufsclaffen ober Stände nicht die Grundlage ju verschiedenen pelitifchen und focialen Rechten abgeben konne, fonbern bag bas gefammte Bolt eine gleichberechtigte Gemeinschaft bilbe und baber and an der Organisation und Regierung mitzuwirken habe. Diese active Theilnahme an ber Regierung tonnte zwar in ben Heinen Gemeinbestaaten bes Alterthums eine birecte fein, nicht aber in ben großen, mobernen Staatstörpern, tann fich alfo hier nur burch Ditwirfung an ber Bahl ber Organe ber gefengebenden und vollziehenden Gewalt, burch Bertreter, Reprafentanten bes Boltes, geltenb machen. Bei ber Bahl ter Abgeordneten in den Gefengebenden Rörper muß fodann ber weitere Gefichtspunct niafgebend fein, daß diese Reprafentanten nicht mehr ihren Stand ober ihre Babler, sondern tas allgemeine Interesse zu vertreten haben. Sierin liegt ber Unterschied zwischen ber meternen Bollevertretung im R. und ben alten Standen ber Fendalverfassung. Die Unabhängigkeitberklärung ber engl. Colonien von Amerika hat bas Borbild zu einem Reuban bes gesammten Staatslebens auf bem Brincip ber Boltssouveranetat und ber Theilung ber Bewalten gegeben. Auf bem europ. Continent ift die Zeit feit dem Parifer Frieden (1815) bie Beriode ber Entwidelung bes R.s.

Repressalien (vom lat. reprimere, unterbruden, Ginhalt thun), Wiebervergeltungen, gehören zu ben nach bem heutigen Böllerrecht erlaubten Gewaltmitteln, wodurch die Rechte eines Staates gegen beren Berletung durch andere Staaten geschützt werden sollen. Das Wesen der R. besteht darin, daß ein zugefügtes Unrecht durch eine an sich ebenfalls ungerechte Handlung vergolten wird mit der Absicht, dadurch den Gegner zur Wiederaussehrung

feiner Maßregel zu nöthigen.

Reproduction (vom lat. reproductio, Biedererzeugung, von reproducere, nacherzeugen), bezeichnet diejenige Thätigkeit der organischen Körper, wodurch sich dieselben unter beständigem Stoffwechsel (untauglich gewordene Stoffe werden durch neue ersett) in ihrer Form erhalten, insofern diese nicht allmälig durch Berminderung derselben Thätigkeit in soweit sich ändert, als dies Bedingung des endlichen Wiederaustritts aus dem Leben ist, oder insofern sie nicht durch Störungen Beeinträchtigung erleidet. Bor vollendetem Wacksthum eines Körpers bildet die R. mehr Stoff als verloren geht. Daher Reproduction straft, insofern sie sich durch R. äußert, und Reproduction straft, insofern sie sich durch R. äußert, und Reproduction sim Sinne der Biederersetzung verloren gegangener, thierischer Theile (Nachwachsen von Extremitäten u. s. w.), daher besser Regeneration genannt, ist nur bei niederen Thieren von einssachen Bau möglich, tommt hier aber oft in ziemlicher Bollfommenheit vor.

Reptilien (lat. reptilia, von repere, friechen; ober Pholidota, im weiteften Sinne auch Sauria genannt) ober Schleicher, eine Classe Birbelthiere, welche von allen brei

Claffen ber Amnioten (bei benen ber Embryo mit einer mit Frucht- ober Amnionwaffer gefüllten, garten Saut umgeben ift) auf der unterften Bilbungeftufe fteben bleiben und fich am wenigsten von ihren Stammvatern, ben Amphibien (f. Radtlurche), entfernen. Daber wurden fie früher allgemein zu diesen gerechnet, obwohl fie in ihrer ganzen Organisation viel naber ben Bogeln als ben Amphibien verwandt find. In ber Jeptzeit leben von ben R. nur noch 4 Ordnungen, bie Eidech fen (f. b.), Schlangen (f. b.), Krotobile (f. b.) und Schildtröten (f. b.), welche fich mit Ausnahme ber Schlangen bereits im Jura ober in ber Trias verfteinert vorfinden. Diefe bilben aber nur noch einen fcmaden Reft von ber ungemein reiden und bebentenb entwidelten Reptilienfchar, welche mabrend ber mesolithischen oder Setundarzeit lebte und damals alle anderen Wirbelthierclaffen beherrichte. Die vier ausschließlich ber Setunbarzeit angehörenben, ansgestorbenen Reptilienordnungen find bie Stamm-R. eber Stammidleicher, Die Flugreptilien, Die Drachen oder Lindwürmer und die Schnabelreptilien. Bu ben Stammreptilien ober Stammfole i ch ern (Toscosauria) rechnet man bie ausgestorbenen Fachzähner (Thocodontia) ber Triaszeit, im Berein mit benjenigen R., welche man als bie gemeinsame Stammform ber gangen Claffe betrachten tann. Bu biefen letteren, welche auch ale Urfdleicher (Proreptilia) bezeichnet werden, gebort mahricheinlich ber Proterofaurus (f. b.) bes Bernnichen Spftems. Die einzig ficher bekannten, foffilen Refte von Toscofauriern waren thecobontifche Gibechfen, welche ben beute noch lebenben Monitoren (f. Do nitor) ober Barneitechsen ziemlich abulich gewesen gu fein scheinen. Gine ber merkwürdigften und abweischen Formen bilben die Flugreptilien (Pterosauria), langschwänzige und turzschwänzige Flugeibechsen, bei benen ber außerorbentlich verlängerte, fünfte Finger ber Sand als Stütze einer gewaltigen Flughaut diente. Sie flogen in der Sekundarzeit mahricheinlich in ahnlicher Beife umber wie jest bie Flebermaufe. Die Heinften Flugeibechfen hatten ungefahr bie Große eines Sperlings. Die größten Pterofaurier aber, mit einer Alafterweite von mehr als 16 fuß, übertrafen bie größten jest lebenben, fliegenden Bögel (Conbor und Albatros) an Umfang. Ihre versteinerten Refte, Die langichwänzigen Rhamphorbonden und die turgichmanzigen Bterobattylen, finden fich gablreich in allen Schichten ber Juraperiode und ber jegigen Kreidezeit, aber nur in biefen ver. Richt weniger mertwürdig und für bas mefolithische Zeitalter charafteristisch war bie Gruppe ber Dra. den (wie man auch noch jest einige Arten, in Oftindien einheimischer, harmlofer, bidjungiger Cibechsen nennt) ober Lind wurmer (Diposauria ober Pachypoda). kloffalen Thiere, welche eine Lange von nicht als 50 Fuß erreichten, find bie größten Landbewohner, welche jemals unfer Erbball getragen hat. Sie lebten ausschließlich in ber Getundarzeit. Die meisten Reste berselben sinden sich in der unteren Kreibe-, namentlich in ber Balberformation Englands. Die Mehrzahl waren furchtbare Raubthiere (Diegalofaurus von 20-30, Belorofaurus 40-60 Fuß Lange). Das Ignanobon jedoch und einige andere lebten von Bflanzennahrung und fpielten in ben Balbern ber Rreibezeit muhricheinlich eine abnliche Rolle, wie die ebenso schwerfälligen, aber fleineren Clephanten, Fluftpferbe und Rashorner ber Gegenwart. Ueber die oben genannten jest lebenben, in Oflindien einbeimischen, bidgungigen Gibechsen vgl. ben Artitel Drache. Bielleicht ben Drachen nahe verwandt waren die ebenfalls langst ausgestorbenen Schnabelreptilien (Anomodontia), von denen fich viele merkwürdige Refte in ber Triad- und Juraperiode finben. Die Kiefer waren bei ihnen, abulich wie bei ben meisten Flugreptilien und Schildtröten, zu einem Schnabel umgebildet, ber entweder nur verfümmerte Bahnrudimente ober gar keine Babne trug. In Diefer Ordnung (wenn nicht in ber vorhergebenden) find tie Stammeltern ber Bogel (f. b.) aufzusuchen, Die man baber auch mit bem Ramen ber Bogelreptilien (Tocornithes) bezeichnen kann. Diefen letteren nabe verwandt war der fonderbare, tanguruähnliche Rompfognathus aus bem Jura, ber in feinem Ban bereits eine Annaberung an ben Bogelförper zeigt.

Republic. 1) Counth im mittleren Theile des Staates Ransas, ift wehlbewässert und fruchtbar, hat 1281 E. (1870), vorwiegend Standinavier. Hauptort: Belleville. Republit. Majorität (Prästdentenwahl 1872: 980 St.). 2) Dorf in Sullivan Co., Wissouri. 3) Postdorf in Seneca Co., Ohio. 4) Postdorf in Republic Co., Lansas; 770 E.

Republican, Township in Jefferson Co., Indiana; 1125 E.

Republican City, Postdorf in Clay Co., Ranfas.

Republican River, entspringt als R. - Fort in Douglas Co., Territorium Colorado, fliefit burch bie norboftl. Cde von Ranfas, bann öftlich burch Nebrasta; verläßt ben Staat

in Rudolls Co. und tritt in Republic Co. wieber in Kansas ein, fließt süblich und munbet in Davis Co. in den Kansas River. Seine Länge beträgt 500 engl. M.

Republit (vom lat. res publica, Gemeinwesen) wird Diejenige Staatsform genannt, in welcher ber Schwerpuntt ber Regierung sowie Die Aussubrung ber Bewalt nicht burch Erbrecht in die Sand eines Ginzelnen gelegt, fondern die Leitung bes Gefanimtwohles burch mehr ober weniger birecten Ginflug bem Ermeffen bes gangen Bolles übergeben, beziehungsweise einer baffelbe vertretenben Babltorperfchaft übertragen ift. Dan nennt bie R. eine ariftofratifche, wenn ein Theil des Bolles von der Rundgebung feines Billens ansgeschloffen bleibt, mabrent im Gegensate bierzu bie bemotratifche R. jeden einzelnen Mitgliebe bes Boltes gleiche Rechte und entsprechende Pflichten übertragt. Alterthums hatten fammtlich einen ariftofratischen Charafter; fo befag 3. B. Athen in feiner Bluteperiode eine Bevöllerung von 135,000 freien Burgern und 365,000 Cflaven. Gine andere Gigenschaft ber R.en bes Alterthums ift bie religiöfe Grundlage, welche tas Band ber Aufammengehörigfeit festigte, mabrent Die moberne Staatelebre bas Brincip einer Staatbreligion als folder verwirft und Die religiofen Angelegenheiten zur Brivat- und Bemeindesache macht. Durch einen aristokratischen Charakter kennzeichnen sich ferner bie fog. Stabterepubliten ber italienischen Sanbelestabte Benedig und Genua, bie, burch eine Anzahl vormehmer Geschlechter regiert, aus beren Ditte einen Dogen als oberften Leiter bes Staates hinstellten. In der neueren Geschichte Europas schufen bie 7 nieberlan. bifchen Provinzen, welche nach ihrer Lobreifung von Spanien einen Bund schloffen, bie erfte republikanische Staatsform von Bedeutung. Auch Großbritannien mar mabrend seiner Revolutionszeit (1649-60) eine Republit, welche jedoch nach ber Restauration ber Stuarts wieder in eine Erbmonarchie überging. Gegenwärtig (1873) gibt es in Europa, außer ben fog. Sanfestabten und ben R.en Gan . Darino in Italien und Anborra an ber fpanifchen Grenze, nur zwei europäische Staaten, welche fich einer republitanischen Berfassung erfreuen, Frantreich und bie Schweiz, benen fich in neuester Beit Spanien anschloß. In ersterem Lanbe wurde, nachdem es bereits zweimal (1793 -1804 und 1848-51) biese Staatssorm eingeführt hatte, am 4. Scot. 1870, unmittelbar nach ber Capitulation von Gedan, Die britte frangofische R. proclamirt. Soweiz (f. b.), welche, feit bem Befifalifden Frieden (1648) völlig von bem Dentiden Reiche getrennt, unter Napoleon I. eine veranderte Constitution hatte annehmen muffen, besteht feit bem Biener Congresse (1815) als eine neutral erflarte Bundesrepublit (Girgenoffenichaft) von 22 Rantonen und nabert fich in ihrer Berfassung am meiften bem Begriffe einer wirklichen Demokratie. In alteren Staatsrechtslehren wurden auch tas Bolnische und bas Deutsche Reich R.en genannt, bort, weil ber Abel ben Ronig mablte, bier, weil ber Raifer aus ber Babl ber verschiedenen Kurfürsten hervorging. Im Gegenfate gu Europa find in Amerita, mit Ausnahme der europäischen Besthungen und des Raiserreiches . Brafilien, fammtliche Staatsformen republitanisch.

Requêtenmeifter, f. Maître des requêtes.

Requiem heißt in ber rom. -tath. Rirde bie Deffe für bie Berftorbenen (Missa pro defunctis, Tobtenmeffe). Der Rame ftammt von ben Anfangsworten ber Liturgie: "Requiem

acternam dona eis", b. i. "Gib ihnen die ewige Ruhe".

Requisition (vom lat. requisitio, Ansuchen, Begehren) nennt man insbesondere die von einer Behörde an eine andere in- oder ausländische Behörde durch ein Requisitorials schreiben gerichtete Aufforderung zur Gewährung amtlichen Beistandes. Im internationalen Seschäfts- und Rechtsverkehr sind derartige Ren unentbehrlich, wozu es jedoch des Abschlusses von Staatsverträgen bedarf, wie bei Auslieserung von Berbrechern, Behändigung von Klagen, Zeugenvernehmungen u. f. w. Im Kriegswesen nennt wan R. das Ausschreiben von Prodiant, Fourage, Fuhrwert n. s. w. für die Truppen.

Requisitionssssiem nennt man das Berfahren im Kriege, nach welchem die Truppen burch dem Lande auferlegte Lieferungen jeder Art unterhalten werden. Die Franzosen führten das R. zuerst als solches in den Revolutionstriegen am Ende des 18. Jahrd. ein, und wurde dasselbe von Napoleon I. mit Erfolg in den cultivirten und dicht bevöllerten Gegenden Europas durchgeführt. In armen und dunn bevöllerten Gegenden ift das R. nicht anwendbar, und mußten die Franzesen in Portugal, Spanien und Ruftland, als sie

sich auch bort auf bas R. verließen, Mangel leiben.

Refaca. 1) Bostborf in Gorbon Co., Georgia; 839 E. hier wurden am 15. Mai 1864 die Conföderirten unter Gen. Johnston von Bundestruppen unter Gen. Sherman angegriffen und nach hartnädigem Rampfe zum Rüdzuge gezwungen. 2) Dorf ix Monroe Co., Pennsylvania.

Reface:be-las Balma, Schlachtfeld in Cameron Co., Texa s, 10 engl. M. norböfil. von Brownsville, an ber Strafe von Boint Ifabel nach Matamoras. Gieg ber Truppen ber Ber. Staaten unter Ben. Taplor, 2000 Mann ftart, über 6000 Mericaner unter Ben. Arista, am 9. Mai 1846.

**Resail-Bascha**, türk. Staatsmann, von wohlhabenden Eltern 1802 zu Ronstantinopel geboren, ward 1837 Minister bes Aeußeren, schloß am 17. Aug. 1838 einen Handelsvertrag mit England und ftarb, nachbem er fechsmal Grofvegier gewesen mar, am 7. Jan. 1858.

Er galt für bas Baupt ber türtifchen Reformpartei.

Reicht, hauptftabt ber am Rafpifchen Deere belegenen perf. Brobing Ghilan, mit 23,500 C. R. ift ber bebeutenofte Martt am Raspifchen Meere, welcher Rauflente aus allen Gegenden und von ben verfchiebenften Bollsftammen berbeigieht. Saupthanbelsprodutt ift Seibe, womit von bier aus Berfien und Rufland verforgt werben. Der Bafenort ift Engeli.

Refection (vom lat. resectio, Abichneiben), die bei Anochenfrantheiten, wie Anochenfraß ober Krebs, vorzunehmende Ablöfung ber franken, ben Organismus gefährbenden Rnochen ober Anochentheile aus ihrer Berbindung, ift eine ber fowierigsten Operationen in ber

Chirurgie.

Refeba (lat. Roseda, von resodaro, beruhigen, weil ehemals als fcmerzstillendes Mittel gebraucht; engl. Mignonette, Dyer's Rocket), die am Mittellaubischen Meere einheimijche, thuifche Gattung ber Familie ber Resebaceen (Mignonette Family), welche meift table Kranter umfaßt und ursprünglich in Aegupten beimifc war. Arten: R. alba mit weißen, zierlichen Bluten; R. luten, mit in Endtrauben gestellten gelben Bluten; R. lutoola ift ber auch in ben Ber. Staaten einheimische Ban (f. b.); R. odorata, aus Nordafrita, febr angenehm riechend, mit weißen Blumenblattern, wird vielfach als Topfgewachs ober in Garten cultivirt, verlangt fetten Boben, ift einjährig, burch Berbinderung bes Blubens in ber erften Zeit aber and als Heiner Salbstrauch ausbauernd geworben.

Refervat (vom lat. reservatum) ift Rechtsvorbehalt. Reservatio pontificis umfaßt bie Rechte, welche fich der Papst allein vorbehält; Reservatum ecclesiasticum heißt die in den Reichsabschieb aufgenommene Bestimmung bei Abschluft bes Angsburger Religionsfriedens (1555), ber zufolge jeber Beiftliche, ber von ber tatholischen zur evangelischen Rirche übertreten wurde, fein Amt nieberlegen und auf Die Ginfunfte beffelben verzichten follte; Roservatio mentalis, Gebantenvorbebalt, besteht barin, bag man in Gebanten ben eigenen Borten einen Sinn unterlegt, ben fie nach bem gewöhnlichen Sprachgebrauch nicht haben

oder gar nicht baben können.

Referbe (frang.) heißt in ber beutschen Behrverfaffung bie nach Bollenbung ihrer Dienftzeit unter Borbehalt ber Biebereinstellung entlaffene Mannfchaft, burch beren Ginberufung im Falle ber Mobilifirung die Truppen auf den Kricgofuß gebracht werden. Ferner verfteht man barunter bie wahrend bes Krieges neu organifirten Truppen, welche zur Unterftupung und Berstärkung ber Felbarmee bienen. Enblich ift takt ifche R. in ber Kriegführung bie bei Befechten und Schlachten fur beren Bechfelfalle, Entscheidung und Benutung anfangs aus bem Rampfe zurudgebaltene Abtheilung.

Referve. 1) Township in Barte Co., Judiana; 1387 E. 2) Township in Ramsey Co., Minnesota; 429 E.

Refibenten, f. Gefanbte.

Refibenz (vom lat. residentia), berjenige Ort, in welchem Fürften ihren bleibenden

Bobufit haben.

Refina, Stadt am westlichen Fuße bes Befuvs, in ber Rabe ber Stadt Reapel, auf ber 70-100 guß biden Lavabede fichend, unter ber Berculanum (f. b.) liegt, bat 11,423 In der Mabe liegt das icone Luftichlog La Favorita. Bon R. aus besteigen Reisende gewöhnlich ben Besuv. Der in der Umgegend wachsende Bein heißt Lacrymao Christi.

**Resolution**, Insel in Britisch - Norbamerika, am Eingang der Hubson Strait

gelegen.

**Resenanz** (vom lat. resonantia, von resonare, wiedertönen) heißt der Rachslang, das Millingen eines Rorpers, fobald berfelbe burch bie Schallwellen eines andern in Schwingung verfest wirb. Bon ber Gute bes Refonangbobens bangt ber Berth ber Saiteninstrumente wefentlich ab.

Acistytism (vom neulat. resorptio, von resorbere, folürfen) und Absorption find Ansbrüde in der Physiologie, welche ben Uebergang von Substanzen, Die fich anfierhalb bes Sefäßinftems befinden, in die eigentlichen Gefäße (Benen und Sangadern) bes Organis-

Man unterscheibet beibe Arten ber Anffaugung babin, baf man unter Abforption die burch Einfaugung erfolgende Anfnahme von Angen tommender Dinge in ben Organismus (wie z. B. Die burch Athmen bewirfte Aufnahme bes Sauerftoffs in bie Lungen, ber Nahrungsstoffe in ben Magen und Darmkanal), unter R. aber bie Bieberauffaugung, Wegfaugung, Wieberaufnahme folder Stoffe in's Blut verftebt, welche ichen einmal in demfelben enthalten oder aus ihm in die Gewebe oder Boblen bes Korpers getreten waren, wie z. B. Die Bellgewebefluffigfeiten und Die abgenutten Bestandtheile aller Gewebe, ferner verfchiedene Rrantheitsprodutte (Eiter, ausgetrodnetes Blut). wird theils durch die Capillaritat, theils durch Endosmofe (f. b.) und Diffussion (f. b.) ermöglicht und ist besonders bei ben Schleimhauten in hohem Grade verhanden. Reforptionsfähigkeit ber von ihrer Oberfläche befreiten haut benutt man, um Arzpeistoffe in ben Blutstrom zu bringen.

Refpectiage (lat. - beutich, von respectus, Burudichen, Rudficht), Refpiro ., Refpit., Discretions - ober Chrentage beißen im Bechfelrecht biejenigen Tage, welche bem Bezogenen nach ber Berfallszeit behufe Zahlungsleiftung, oder bem Inhaber bes Wechfels gestattet sind, um die Zahlung zu verlangen, ohne daß er durch Unterlaffung des sofortigen Protestes etwas von seinem Rechte verliert.

Respiration, f. Athmen.

Respirationsapparat (vom lat. respiratio, Athembolen) nennt man eine Borrichtung, burch welche man die Menge bes in einer gewiffen Beit beim Athmen (f. b.) aufgenommenen Sauerfloffes und ber ausgeschiebenen Roblenfaure und Bafferbampfes bestimmen tann. Bon ben für biefen 3med erfundenen R.en ift ber von Bettentofer (f. b.) ber zwedmäßigfte. Derfelbe besteht aus einem mit Fenstern und Thuren versehenen Raften, in welchem ter Mensch ober bas Thier, an welchem man Bersuche machen will, verweilt. Für bie ein- und austretende Luft find Deffnungen angebracht. Beide werben gemeffen, fo bag man baraus leicht ben Berbrauch bes Sauerstoffs, sowie bie Abscheidung bes Wasserbampfes und ter Roblenfäure berechnen tann.

Refpirator (lat., von respirare, Athem holen), ein Instrument, welches zum Schube gegen talte Luft vor bem Munde getragen wird, besteht meist aus einem, von schwarzem Beug überkleideten Gitterwerk von feinem Silberbraht. Die Wirkung tee vom engl. Arzte Jeffred zuerft in die Beilkunde eingeführten R.s besteht barin, baß, wenn warme Luft turch ein Gitterwerk verschiedener Metallftabe ftromt, biefe einen Theil ber Barme zurudbehal-

ten, um fie später wieder an die einströmende talte Luft abzugeben.

**Responsorie** (vom lat. responsorium, von respondere, antworten) heißt der Wechsels

gefang in der Rirche zwischen ber Gemeinde ober bem Chor und bem Weiftlichen.

sel, Joseph, Erfinder der Schiffsschraube, geb. 1793 zu Chrudim in Böhmen, ward 1817 Revierförster in Rrain, 1821 faiferlicher Balbmeifter in Trieft und ftarb am 10. Oft. 1857. Erft nenerdings murbe festgestellt, bag R. ter Erfinder ter Coiffs. schraube ist, und dag die späteren englischen Constructionen auf seiner Erfindung fußen, an beren Ausführung ihn lediglich ber Mangel an Geldmitteln hinderte. 1863 murbe ihm gu Bien ein Denkmal gefest. Bgl. "3. R. und feine Anfpruche auf bie Erfindung ter

Dampfichiffsschraube" in "Unsere Beit" (Bb. 7, Leipzig 1863). Refiort (franz., von ressortir, hervorgehen, Triebfeber), gewöhnlich f. v. wie Wirfungstreis einer Behörbe, baber reffortiren, in ben Birtungstreis einer folden gehörent.

Reftauration (spatlat. restauratio, Bieberherstellung). 1) In ber Politik, Diejenige Beriode ber Geschichte, in welcher bie Regierungen nach einer Revolution ben alten Buftand ber Dinge wieder einführen. Insbesondere wird bie Zeit nach ten Freiheitefriegen (1815) bis zur Julirevolution (1830) bie Restauration eepode genannt. 2) In ber Runft, bie Bieberherstellung von beschäbigten ober auch von untergegangenen Runstwerten, bei letteren besonders burch Zeichnung nach überlieferter Befdreibung.

Resitution (lat. restitutio in intogrum, Wiebereinsetung in ben vorigen Stant) wirb im Civilproceft, im polizeilichen und abninistrativen Berfahren ertheilt, wenn eine Bartei ohne ibr Berichulben eine Frift verfaumt bat. Auch gegen in Rechtstraft übergegangene, befinitive Beichluffe und Enticheibungen tann bie R. auf bem Grunbe neuer Thatfacen ober neuer Beweismittel nachgesucht werben. 3m Romifchen Recht und alteren Proces verfahren waren die Restitutionsgrunde und die zur R. berechtigten Personen sehr zahlreich, während die moderne Gesetzehung bies Rechtsinstitut theils aufgeheben, theils befchrantt hat. Bgl. Bilbemaper, "Die Biebereinsepung in ben vorigen Stand" (Lindau 1864).

Reflitutionsebict heißt bas vom Raifer Ferbinand II. 1629 erlaffene Sbict, wodurch er, geftüst auf ben geistlichen Borbehalt (f. Reservat), alle seit bem Passauer Bertrage von ben Brotestanten eingezogenen geistlichen Güter (bie Erzbisthilmer Magdeburg und Bremen, zwölf Bisthümer und fast alle nordbeutschen Stifter und Rlöster) zurudforderte und zugleich bestimmte, daß die Bortheile jenes Religionsfriedens nur für die Bekenner der Augsburgischen Confession gelten, andere Sekten aber nicht gebuldet werden sollten.

Refume (frang., vom lat. resumere, turz wiederholen) ift bie übersichtliche Zusammenssaffung ber hauptpuntte einer aussührlicheren Rede oder Darstellung am Schlusse berfelben. Insbesondere nennt man R. ben vom Borsibenden eines Geschworenengerichts gege-

benen Ueberblick einer Berhandlung.

Resurrectionsmänner (lat.-beutsch, zusammenges. mit bem lat. resurrectio, Auferstehung) ober Auferstehung) ober Auferstehung) ober Auferstehung) ober Auferstehung weiche beiden ausgraben, um fie an Aerzte ober Anatomien zu verkaufen. Da mit ben zunehmenben Bedürsnissen der wissenschaftlichen Forschungen die Leichen sehr im Preise stiegen, so nahm dieses verwersliche Gewerbe nach und nach einen erschreckenden Umsang an, und führte selbst zu Mordthaten (besonders berücktigt wurde der Schuhmacher W. Burte; 1828 hingerichtet). Eine Parlamentsacte vom J. 1828, welche die Ablieferung der in Armenhäusern und Gefängnissen von Berwandten nicht reclamirten Verstorbenen an die Anatomien erlaubte, setzte endlich diesen Berbrechen ein Ziel.

Retarbat (vom lat. retardatum, von retardare, aufhalten, vergögern; Rudftanb) bezeichnet im Allgemeinen verspätete Gelbabgaben, Binfen, Untoften eines verzögerten Bro-

ceffes n. f. m.

Retentionsrecht (lat. jus retentionis), Burudhaltungsrecht, beift die Befugnig, eine frembe Sache fo lange zu behalten, bis die Anfpruche, welche mit ber auf die herausgabe

feiter bes Befipere gerichteten Forberung aufammenhangen, getilgt finb.

Reigel, Alfred, berühmter Historienmaler, geb. zu Nachen im I. 1816, studirte auf ber Atademie zu Duffeldorf, ging 1844 nach Italien, malte bann die vier großen Bilber, welche ihn berühmt machten: "Die Deffnung des Grades Karl's des Gr. durch Kaiser Otto III.", die "Zerstörung der Irmensanle", die "Besiegung der Sarazenen im I. 778" und die "Ersoberung von Pavia im I. 774". Alsbann erschienen der "Zug Hannibal's über die Alspen" und seine "Todtentanz-Zeichnungen", welche eine außervordentliche Berbreitung fans den. Seine Werfe sind durch Großartigkeit, Kühnheit und Originalität charakterisirt. Im I. 1852 wurde er irrsinnig und starb am 1. Dez. 1859 zu Duffeldorf. Bgl. Müller von Königswinter, "Alfred R." (Leipzig 1861).

Rethra, der Sauptgöttersit ber flawischen Bilgen ober Obotriten, soll im Gau der Redarier am Meer, vier Tagereisen von Hamburg, in einem See, von einem Saine umgeben, gelegen haben, von Kaiser Otto I. im J. 955 verbrannt, später zum Theil wiederhergestellt, 1150 aber von Herzog Heinrich dem Löwen gänzlich zerstört worden sein. Die bei Prillwig am Tollenserse, in der Nahe von Neubrandenburg, aufgefundenen Götterbilder

und ber Bugel Rethraberg find hiftorifch von teinem Berth.

Retinit (vom griech. rhetine, lat. resins, Harz), ein vorzugsweise in rundlichen ober eingesprengten Stücken vorsommendes Mineral, besitzt die Harte 1 bis 2, spec. Gewicht 1,000, hat muscheligen bis unebenen Bruch, Fettglanz, ist röthlichgelbbrann bis grau; versbrennt leicht, ist schwelzbar, besteht aus Harz, Bitumen, Eisenoryd und Thonerde. Fundsorte in den Ber. Staaten sind: Maryland, die westlichen und südwestlichen Territorien, Calisornia u. s. w.

Retirabe (frang., eigentlich im Festungsban ber Abschnitt, Bufluchtsort in einer Ber-

fcangung), f. Rüdzug.

Reterfien (vom lat. retorsio, von retorquere, erwiedern, vergelten) ift ein ähnliches Schuhmittel, wie die Represalie (f. b.), von der sie sich jedoch dadurch unterscheidet, daß die Erwiederungsmaßregel nicht eine an und für sich rechtswidrige ist. Wenn z. B. ein Staat Ausländer unbillig behandelt, sie zu Gunsten seiner eigenen Unterthanen oder der Angebörigen anderer Staaten zurücksellt und von gewissen Bortheilen ausschließt, so wird der Staat, dessen Bürger hierdurch benachtheiligt sind, auch zu Ungunsten des anderen gleiche Anordnungen treffen.

Reisete (vom lat. rotortus, umgebogen), ein zu chemischen Arbeiten (besonders zur Bestillation ober anch Sublimation) vielsach benutetes, gläsernes, irdenes oder metallenes Gefäß von bauchiger Form, welches in einen sich bogenförmig umtrummenden hals endigt. Tubulirte R.n nennt man folche, welche an der Seite eine Deffnung zum Einsussellen

haben. Der Retortenhalter bedient man fich zur sichern Stellung ber R.n wäh-

rend des Gebrauchs.

Retvuchiren (vom franz. retoucher, wiederberühren, überarbeiten) nennt man das Auffrischen alter Gemälde, sowie das Ueberarbeiten neuer oder das Umstechen einer durch vielfachen Gebrauch abgenutzten Aupferplatte. In der Photographie ist R. das Ueberarbeiten der Abzüge mit Tusche, um etwaige Unebenheiten des Tons auszugleichen.

Retract (vom neulat. rotractus, von retrabere, zurücziehen; Raberrecht) ist ein eigenthümliches, aus bem altdeutschen Recht entsprungenes beutsches Institut. Das altere germanische Recht beschränkt ben Eigenthümer in der Beräußerung seiner Grundstüde durch die dem nächsten Erben eingeraumte Befugniß, den ohne seine Einwilligung veräußerten Gegenstand für sich zu beanspruchen. Die Erblosung ist der den nächsten Erben des Bertäufers zustehende R., die Marklosung ist das Retractsrecht der Mittewohner einer Gemeinde gegen auswärtige Käufer, das Gespildere die erecht ist der R. des Grundbesitzers bezüglich früher mit seinem Grundstück vereinigt gewesener Stüde, die Eigenthumsslosung fo ung ist der R. der Miteigenthümer (Ganerbenrecht), der Lehns- oder Grundherren eines Gutes. Die neuere Gesetzebung hat indessen den R. beschränkt.

Retraite (franz., engl. retreat), das Signal zum Abbrechen des Gefechtes. Ferner ein Trompetensignal, durch welches die Soldaten angewiesen werden, sich in ihre Kasernen oder Quartiere zu begeben, und die Kasernenwirthe ihr Local zu schließen. In Festungen und Lagern wird statt des Trompetensignals, zuweilen ein Kanonenschuß (R. - Schuß)

abgefeuert.

**Nettich** (Raphanus; engl. Radish), eine zur Familie der Erucifereen gehörige Bflangengattung, umfaßt jährige ober zweijährige Kräuter, mit gelben, weißen, rothen ober violetten, zuweilen punktirten Bluten und meift egbarer Burgel. Der R. ift in ber alten Belt einheimisch und in ben Ber. Staaten nur burch die folgenden 2 aus Europa ftammenden Arten vertreten: R. Raphanistrum (Wild Radish; Jointed Charlook) mit gelben, weißen ober violetten, geaderten Reldblättern, fcarf fcmedender Wurzel und öthaltis gen Samen; kommt vorzugsweise auf Felbern von New England bis Pennsplvania als Unfraut vor; und R. sativus (Garden Radish), mit violetten oder weißen Blüten und biden, ftielrunden, taum ein wenig eingeschnurten, scharfen Burgeltnollen; ift in China, Japan und im westlichen Afien einheimisch, wird aber in allen Culturstaaten angebaut. Andere hervorzuhebende Arten find: ber Monater ettich oder bas Rabieschen, mit kleiner tugeliger ober länglicher, bunnschaliger, weißer, rother ober violetter, weichfleischiger, wenig scharfen Wurzel, und beffen Spielarten: tas Glasradieschen, tas Runbe und Lange Monats - und bas Forellenradieschen; ter Eigent. liche, auch officinelle R., mit großer, rüben- ober tugelfermiger, festschiger, fehr icarfer Burgelfnolle und verschiedenen Barietaten; und ber Delrettich, mit bunner Burgel und vielsamigen Schoten, beren Samen ein fettes Del liefern.

Rettich, Julie, berühmte Schauspielerin, geb. am 17. April 1809 zu Hamburg als Tochter bes bortigen Schauspielers Gleh, betrat die Bühne zuerst in Dresden, ward später für das Burgtheater in Wien gewonnen, erntete dasellist enthusiastischen Beifall in der Rolle von Halm's "Griselbis" u. a., verheirathete sich 1832 mit dem Schauspieler Karl Rett ich (geb. 1805 zu Wien) und starb am 11. April 1866. Sie glänzte als eine der

letten Bertreterinnen ber ibealistischen Richtung in ber barftellenben Kunft.

Rett ingsapparate. 1) Aus Wafferegefahr. Das Rettungsmejen jur Gee umfaßt Die Unstalten zur Rettung Schiffbrüchiger. Unter gewöhnlichen Bitterungeverhaltniffen ift für die Sicherung ber Schifffahrt burch Leuchtthurme, Geezeichen und Lootfenwefen gesorgt. Anders verhalt es sich aber, wenn ein Schiff in der Nabe des Landes, von schwerem Sturm überfallen, gegen die Rufte getrieben und bort auf Banten und Riffen scheitert. Bei einem solchen Schiffbruch find außerordentliche Magregeln zur Rottung ber Mannichaft nothig. Schon gegen Enbe bes vorigen Jahrhunderte wurden an ber Rufte ven England Rettungsversuche mit eigens zu bem Zwed gebauten Booten vorgenommen, und 1824 bilbete fich bort ein eigener Berein, ber 1865 unter bem Namen "National Royal Lifeboat Institution" bereits 187 gut armirte Rettungsboote, 238 Taumörfer und Ratetenapparate, 141 Bachstationen an ber Ruste besaß. In andern Länderen folgte man biesem Beispiel. In Deutschland besteht ein Berein zur Rettung Schiffbrüchiger unter Protection bee Raifere Wilhelm. Die Rettungestationen sind an den gefährlichsten Buntten ber Rufte vertheilt. Rettungsboote find fest gebaute Fahrzeuge von ungefahr 30 F. Lange und 71/2-8 F. Breite und muffen außer ber Maunichaft (10 Ruberer und 1 Stenermann) etwa 20 Baffagiere faffen konnen. Ihre haupteigenschaften find große Gis

derheit, welche durch die Form des Bootes felbst und durch die an den Seiten deffelben angebrachten Luftbehalter hervorgebracht wird; ferner Die Fahigfeit, fich im Baffer von felbft wieber aufzurichten, bie Musftogung eingebrungenen Baffers, mas burch Bentile, bie fich im Boben bes Fahrzeuges befinden und burch eine besondere Borrichtung fich öffnen laffen, bewerkstelligt wird, und endlich leichte Manövrirfähigkeit. Dan hat vornehmlich zwei Arten von Booten: schwere bolgerne, welche Sturm und Bogenfolag leicht überwinben und fich porzugemeife für fteile Ruftengegenben eignen, und leichtere eiferne, welche hauptsächlich bei flachen Strandgegenden, wo oft weiter Transport nöthig ist, angewandt Die Boote muffen ftete feebereit und fofort an ben Strand gerollt und flott gemacht werben tonnen. Die Mannichaft ift mit Kortjaden verfeben. Bo allzusteile Klippen die Anwendung der Rettungsboote nicht gestatten, wird mittels Bomben- und Rafetenapparaten, durch welche eine Bombe ober Rafete mit einem Seil vom Lande aus über bas ftrandende Schiff geworfen und so eine Berbindung zum Transport von Körben (bie 1—2 Personen fassen) hergestellt wird, die Rettung unternommen. Bon der "Lifeboat Institution" murben bis 1865: 14,266 Menfchenleben gerettet. In neuefter Beit fucht man burch bie, aus ben von gablreichen Beobachtungestationen beständig einlaufenden, meteorologischen Observationen gezogenen Schluffe auf Die muthmaglich tommenbe Bitterung vor herannabenden Sturmen zu warnen; Dies geschieht burch bie fog., an geeige neten Ruftenpuntten angebrachten Sturmfignale. Die atmosphärischen Buftande fammtlicher Stationen (in ben Ber. Staaten 1873 gegen 1200) werden nach einem Centralpuntte (in ben Ber. Staaten ju Bafbington) telegraphifc berichtet und von hieraus die Barnungen nach allen bebrohten Buntten bes Landes telegraphirt. Beiteres f. unter Deteorolos Auch burch prattifch eingerichtete, zum allgemeinen Gebrauch in Ruftenftabten und Fischerborfern aufgehängte Barometer, wird jest manches Unglud verhütet. find noch die Nebelfignale zu erwähnen, welche in Trompeten- und Trommelfignalen, im Kanonenschießen und im Länten von Schiffsgloden bestehen ober auch durch Dampfpfeifen und Dampftrompeten (beren Tone oft bis auf 21/, Seemeilen Entfernung gehört werden) gegeben werben. 2) Apparate jur Rettung aus Feuersgefahr find Leitern, weite Schlauche, Fangtücher u. f. w.

Mettungshäuser (engl. Reformatories) heißen Anstalten, beren Zwed es ist, sittlich verwahrloste Kinder zu bessern und zu erziehen, die ohne eine solche Pslege mit Boraussicht später auf die Berbrecherlausbahn gerathen und der bürgerlichen Gesellschaft wie dem Staate zur Last sallen würden. Ihre Entstehung verdanken die R. meist der freiwilligen Bereinsthätigteit. Schon Ende des 17. Jahrh. wurde von Odescalchi in Rom eine solche Anstalt gegründet; neuerdings sind nammentlich die Wehrlischule zu Hoswil in der Schweiz und das Rauhe Haube (s. d.) die Muster zu ähnlichen Instituten in Deutschland, Belgien, Frankreich und Kordsamerika geworden. Die ersten R. in den Ber. Staaten, welche 1800 in Boston gegründet wurden, waren das "Boston Female Asylum" und das "Boston Asylum for Indigent Boys". Das "New York House of Resuge" wurde 1825 und 1828 ein solches in Bhisladelphia eröffnet. Seitdeni wurden R. in sast allen Staaten der Union gegründet, welche aus Staatsmitteln unterhalten werden, und unter der Berwaltung der "Boards of Char-

ities" fteben.

Ret, Jean François Paul be Gonby, Carbinal von, geb. 1614 zu Montmirail, 1643 Coadintor bes Erzbischofs von Paris, betheiligte sich, ein talentvoller, aber unruhiger Kopf, an ben Aufständen ber Fronde (f. d.), wurde 1650 Cardinal; 1652, auf Mazarin's Befehl verhaftet, in die Bastille und von dort nach Nantes gebracht, entsloh R. nach Spanien, durchstreifte Europa, kehrte nach Mazarin's Tode in die Heimat zurück, entsagte seinen Ansprüchen auf das Erzbisthum Paris und starb mit dem Titel eines Abbe von St.-Qenis am 24. Aug. 1679. Sein Hauptwerk sind "Mémoires" (4. Bbe., neue Ausl., Baris 1859).

Resius, Anders Abolf, ausgezeichneter Anatom und Naturforscher, geb. am 3. Ott. 1796 ju Lund in Schweden, wurde 1820 Docent und 1823 Professor an der Thierarzneischule zu Stockholm, 1824 Professor der Anatomie und Physiologie am Karolinschen Institut und starb am 18. April 1860. Namentlich ist er durch seine traniologische Theorie bekannt, indem er die Menschen nach der Form ihres Schädels in Dolichocephalen und

Brachcephalen (Lang- und Rurgfopfe) eintheilte.

Achich, Morit, bebeutender Maler und Radirer, geb. zu Dresben am 9. Dez. 1779, wurde im J. 1824 Professor an der Dresdener Kunstatademie und flarb am 11. Juni 1857 in seiner Baterstadt. Seine hervorragendsten Leistungen sind die Junstrationen zu Oldsterwerken, zu Göthe's Fank, zu Schiller's, Bürger's und Shakpeare's Dichtungen. Auch

als Portratmaler ftand er in großem Ruf. Sein Bruber Rarl Beinrich R. ift als Landichaftsmaler bekannt.

Benglin, Johann (griech. auch Capnio genannt), ausgezeichneter Humanist und Bortampfer ber Reformation, geb. am 28. Dez. 1455 zu Pforzheim, empfing die Anfangsgründe seiner Bildung in Schlettstadt, ward seiner schönen Stimme wegen Hoffanger bes Markgrasen Karl von Baden, begleitete dessen Sohn als Erzieher auf die Pariser Universität, lag 1478 zu Orleans den Rechtsstudien ob, ward 1481 Lehrer der Jurisprudenz und Schönen Wissenschaften zu Täbingen, bereiste nehrmals Italien, ward 1492 geadelt, lebte sohnen mose des Kursürsten von der Pfalz, wurde 1502 Borsitzer des Schwäbischen Bundesgerichtes, wurde in einen langjährigen, heftigen Federstrieg mit dem getausten Juden Pfesserichtes, wurde in einen langjährigen, heftigen Federstrieg mit dem getausten Juden Pfesserichten, wie vom Kaiser verordnete Berbrennung aller berseinigten Schristen der Inden, welche Schmähungen gegen das Christenthum enthielten, widerrathen hatte. Rachdem er 1520 eine Prosessur und karb in demsetreten hatte, begab er sich bei Ausbruch der Best von dier nach Tübingen und starb in demselben Jahre am 30. Juni in Stuttgart. Seine wichtigsten Schristen sind: "Micropaedia sive grammatica Graeca" (Orleans 1478), "Rudimenta Hebraica" (Pforzheim 1506), "De arte cabbalistica libri III." (Hagenan 1517). Bgl. Geiger, "I. R., sein Leben und seine Werte" (Leipzig 1871).

Renmont, Alfred von, Schriftseller und Diplomat, geb. am 15. Aug. 1808 zu Aachen, wurde 1836 preuß. Gefandtschaftsattache in Rom, 1843 Legationsrath, 1849 Geschäftsträger beim Bapft Pius IX. zu Gaöta, 1851 Ministerresident an den Dösen Florenz, Modena und Parma und lebt, wissenschaftlichen Arbeiten obliegend, seit 1860 zurückzezogen, theils in seiner Baterstadt, theils in Rom. Bon seinen Schriften sind hervorzuheben: "Röm. Briefe von einem Florentiner" (4 Bde., Leipzig 1840—41), "Beiträge zur ital. Geschichte" (6 Bde., Berlin 1853—57), "Geschichte ber Stadt Rom" (3 Bre., 1867—70).

Rennisn und Rennisnsfammern (vom franz. reunion, Wiedervereinigung). Nachdem Ludwig XIV. durch einen Sjährigen, siegreichen Krieg nicht allein sein Reich erweitert, sondern sich auch eine gebietende Stellung den anderen Mächten gegenüber erfämpft hatte, sand er ein Mittel, auch im Frieden zu erobern, indem er 3 Gerichtsböse unter dem Namen von Reunionskammern zu Met, Breisach und Besanzon einsetzte, welche untersuchen sollten, was jemals zu den ihm in den 4 letzten Friedensschlüssen abgetretenen Ländern und Plätzen gehört hätte. Diese zog er als "Dependenzen" sogleich ein, besetzte die Festungen Strasburg (1681) und Luxemburg (1684) und bot dem Kaiser einen Wassenstillstand an, den dieser, da er in einen Türkenkrieg verwicklt war, annehmen mußte. Im Frieden zu Ryswißt (1697) mußte Ludwig alle reunirten Länder außerhalb des Elsasses an die rechtmäßigen Bessiger herausgeben, behielt dagegen das Elsas zur Queich mit Strasburg, und 82 den Spaniern in Belgien genommene Ortschaften.

Mons, Stadt in der span. Proving Tarrag on a, an der Eisenbahn am Fuße einer Gebirgstette gelegen, ist regelmäßig gebaut, hat 27,257 E. (1860), elf Plate, viele Kirchen, darunter die schöne St.-Peterstirche, und bedeutende Fabriten. Die Aussuhr wird durch den 1 Legua entfernten Hafen Salou vermittelt. Der spanische General Prim (f. b.) führte den Titel "Graf von R."

Rensch, Franz heinrich, namhafter kath. Theolog, geb. 1825 zu Brilen in Bestalen, wurde 1854 Privatdocent an der Universität Bonn und 1858 Professor der alttestamentlichen Eregese. Bon seinen Schriften sind hervorzuheben: "Erklärung des Buches Baruch" (Freiburg 1853), "Das Buch Tobias übersetzt und erklärt" (ebb. 1857), "Lehrbuch der Einleitung in das A. T." (ebb. 1859; 4. Aufl., 1870), "Bibel und Natur" (etb. 1862; 3. Aufl., 1870). Seit 1866 gibt er das "Bonner Theologische Literaturblatt" heraus. R. ist einer der herverragenossen Bertreter der alkfatholischen Bewegung in Deutschland.

Reuß, rechter Nebenfluß der Aar in der Sch weiz, entspringt am Gotthard und an der Furca, fällt bei Seedorf in den Bierwaldstättersee, tritt bei Luzern wieder ans bemselben heraus, nimmt die Waldemme und Lorze auf, bildet eine Strecke weit die Grenze von Zug und Zürich gegen Aargan und mündet im letzteren Kanton bei Windisch, oberhalb ber Limmat, in die Aar. Ihre Länge beträgt 21 M., ihr ganzes Gediet umfaßt einen Flächenraum von etwa 60 O.-W. Die Thäler der R. sind ausgezeichnet durch ihre laudschaftsliche Schönheit. Das Reußt hal ist das Hauptthal des Kantons Uri.

Reuß, zwei sonverane beutsche Fürstenthumer, aus zwei gesonderten Theilen bestebesch, welche zwischen bem Königreich Sachsen und den Sachsischen herzogthumern liegen und mitch ben weimarschen Kreis Reuftadt von einander geschieden sind. Der bei weitem größete, Tübliche Theil liegt an der Saale und Elster, ift meist Bergland, zum Theil vom

Krantenwald und ber Boigtländischen Terrasse erfüllt. Der nördliche, kleinere Theil, die herrschaft Gera an ber Elster umfassend, ift fruchtbares Dügellaub. Beibe Fürsten-thämer zusammen haben ein Areal von 20, D.- M. mit 134,126 E. (1871), die mit Aus-nahme weniger Ratholiten, herrnhuter und Juden, lutherisch find. Alle Fürsten und Brinzen R. führen ben Ramen Leinrich. Die altere Linie zählt bis 100, um dann von nenem zu beginnen. Die jungere Linie beginnt jedes neue Jahrhundert mit neuer Bahlung. Durch Familienvertrage find beibe Linien mit einander verbunden. Der alteftregierenbe fürft ift Genior. Die Souverane führen ben Titel: "Souveraner Fürst Reuß (alterer ober jungerer Linie), Graf und herr ju Blauen, herr ju Greiz, Rranichfelb, Gera, Schleiz und Lobenftein". Die Besitzungen ber alteren Linie, mit einem Flacheninhalt von 4,... D..-Mt., liegen im füblichen hauptlande und zerfallen in 3 Gebietetheile: bas fübmeftliche an ber Saale, bas norboftliche an ber Elfter, und bagwijchen bas Gebiet von Beuleuroba. Die Bevölkerung, welche fich 1871 auf 43,889 Köpfe belief, ift thurin-gifden Stammes und lebt in 2 Stadten, 2 Fleden, 82 Dörfern und Beilern. Digleich ber Aderban mit großer Gorgfalt getrieben wird, ift ber Ertrag beffelben für bas Beburfnig bes Landes nicht ausreichend. Das Land hat einen bedeutenden Balbftand; Bergban wird auf Eifen getrieben. Die Industie ift lebhaft, besonders in wollenen und baumwollenen Beugen und bilbet jugleich ben hauptgegenstand bes handels. Für ben Unterricht forgen ein Symnasium, ein Seminar und ausgezeichnete Bollsschulen. Der Fürft heinrich XXII., geb. am 28. Darg 1846, succedirte feinem Bater Beinrich XX. am 8. Rov. 1856 unter Bormundicaft feiner Mutter, ber Fürstin Caroline, bie jum 28. Märg 1867. Das Land hatte feit bem 15. Marz 1809 (eine turze Unterbrechung im 3. 1848 abgerechnet) consultative Landstände. Am 28. Marz 1867 wurde eine neue Berfassung veröffentlicht, nach welcher bie Canbesvertretung aus 12 Abgeordneten besteht, von benen ber Lanbesherr 3 ernennt und 2 von den bisher landtagsfähigen Rittergutsbesigern und den Befipern von Butern bestimmter Grofe, 3 von ben Stabten, 4 von ben Landgemeinben in directer Babl ermablt werden. Die Bablperiode ift sechsjährig, die Finanzperiode breijabrig. Der Fürft verzichtete auf eine Civillifte; bagegen wurden bie Gintunfte bes jum haus- und Familiengut gehörenden Rammervermögens von dem Fürsten bezogen. Straffachen wurde Anklageproces mit Deffentlichkeit und Mündlichkeit eingeführt. bichste Justizinstanz ist das Oberappellationsgericht zu Jena. Der Finanzetat betrug im 3. 1870: 160,172 Thir. Einnahme und eben so viel Ausgabe; die Schuld: 430,000 Thir. Die Contingente ber beiben Fürftenthumer bilben mit (davon 130,000 Bapiergelb). benen von Sachfen-Altenburg und Schwarzburg-Rubolstadt bas Infanterie-Regiment 96. Das Bappen besteht aus einem quabrirten Schild mit Lowe und Rranich; die Landesfarben find Schwarz, Roth und Gelb. Sauptstadt ift Greiz. Das Fürstenthum R. jungerer Linie ober R. Bera-Shleig-Lobenftein-Chereborf befteht aus zwei haupttheilen und einigen Exclaven. In ihm find einige preußische und weimariche Enclaven eingeschloffen. Es umfaßt 15, D.-M. mit 88,097 E. (1871) thuringifden Stammes, Die in 6 Starten, 3 Fleden, 169 Dorfern und Beilern wohnen. ein Biertel bes Landes ift mit Bald bebedt. Der blubenbe Aderban bedt reichlich bas Beburfniß bes Landes. Die Biehzucht ift ansehnlich, insbesondere die Rindviehzucht. Bergban wird auf Gifen betrieben; and Alaun, Bitriol, Schwefel und Salz werben gewonnen. Die Industrie ift lebhaft, namentlich in Woll- und Baumwollmaaren, Leinen, Gerberei, Farberei. Mit Manufacturwaaren, Dolz und Rindvieh wird ansehnlicher Banbel getrieben. Für ben Unterricht gibt es 2 Gomnasten (Schleig und Gera), 1 Realfcule, 2 Seminare und 101 Bollsschulen. In abministrativer Beziehung ift bas Land in bie 3 Bezirte Gera, Soleig und Loben ftein . Ebersborf und in 5 Juftigamter getheut. Fürst Beinrich XIV. wurde am 28. Mai 1832 geboren und succedirte seinem Bater Sein rich LXVII. im J. 1867. Das Land hat eine constitutionelle Ber-fassung, beren Urkunde vom 30. Nov. 1849 datirt und am 14. April 1852 und 29. Juni 1856 modificirt wurde. Der Landtag besteht aus 13 Mitgliedern und wird alle drei Jahre berufen; in ber Zwischenzeit besteht ein Ausschuff. Der Finanzetat bes 3. 1870 umfaßte 243,100 Thir. Einnahme und 239,850 Thir. Ausgabe; die Sould belief fich auf 679,450 Thir. (320,000 Thir. Papiergelb). Sanptftebt ift Gera. Die Ahnen ber Fürsten von R. find bie herren von Gleigberg. Als Stammvater wird he inrich ber Reiche angeseben, beffen Rame in Urfunden von 1143—1193 erscheint und ber fich zuerst herr und Bogt zu Beida nannte. Seine 3 Göhne, Die fammtlich Beinrich biegen, ftifteten burd einen Theilungevertrag 1206 bie 3 Linien ber Bogte von Beiba, von Blauen und bon Gera. Die Linke Beiba ertofc 1532, Die von Gera 1550, Die von Planen

erhielt fic. Ein Bogt von Blauen, Deinrich ber Fromme (1270), hatte mit feiner erften Gemablin, welche Die Tochter eines behmischen gurften und einer ruffischen Burftin war, zwei Sohne, welche in ber Folge zu Ehren ber Mutter und Großmutter Die Beinanamen ber Böhme und ber Renfe ober Ruffe annahmen. Die von Beinrich bem Böhmen gestiftete altere Linie von Plauen erlosch 1616. Für Die jungere Linie wurde der Rame "Reugen" Gefchlechtsname und die Renge von Planen nahmen in der O. fcichte bes Deutschen Debens eine ruhmreiche Stellung ein. Zwei verwalteten bas hochmeisteramt. Beinrich ber Stille ober ber Friedfame (gest. 1532), binterließ 3 Sohne, Die fich 1564 in bas Land theilten, von benen jeder ber Stifter einer Linie wurde. Beinrich ber Aeltere gründete die ältere, Beinrich ber Mittlere die mittlere, Beinrich ber Jungere bie jungere Linie. Die mittlere Linie erleich 1616, von der alteren, die eine Beit lang in Untergreis und Obergreiz zerfiel, ftammen die Fürften von Reug-Greiz, die 1778 in den Reichsfürstenstand erhoben wurden; 1807 traten die bamale regierenden vier Fürsten bem Rheinbunde bei, verliegen benfelben nach ber Solacht bei Leipzig (1813) und schloffen fich 1815 bem Deutschen Bunde an. Das preugenseind liche Berhalten ber Fürstin Caroline führte 1866 gur Occupation bee Lanbes burch Breufen. Erft nach bem Friedensichluffe vom 26. Gept. 1866 und unter Erlegung einer Kriegssteuer von 100,000 Thirn., die jur Balfte bas Land, jur Balfte die Regentin gu leisten hatte, fand ber Eintritt bes Fürstenthums in ben Rorbbeutschen Bund statt. Die 1564 entstandene i fingere Linie theilte sich nach einer 1647 erfolgten Landestheilung in Die vier Aeste: Gera, Saalburg, Schleiz und Lobenstein. Schon 1666 erlosch Schleiz, beffen Ramen Saalburg annahm, 1802 Gera. Am 1. Dit. 1848 legte ber Fürft von Lobenstein-Chersborf zu Gunsten ber Linie Schleiz die Regierung nieber, welche auf biefe Beife bie Befitungen ber jungeren Linie vereinigte. Bgl. Brudner, "Landestunde u. f. w." (2 Bbe., 1870).

Reuß, Eduard Wilhelm Eugen, namhafter protest. Theolog des Essas, geb. am 18. Juli 1804 zu Strasburg, ward daselbst Privatdocent und 1884 Professor ter Thecologie. Er schrieb u. a.: "Geschichte der heiligen Schriften des R. T." (4. Aust. 1864), "Histoire de la théologie chrétienne au siècle apostolique" (3. Aust., 1864), "Histoire du Canon des saintes-écritures dans l'église chrétienne" (1863; 2. Aust. 1864). In Berbindung mit seinen Collegen Bann und Cunit seitete er auch nach Bretschneider's Tode

bie Berausgabe bes "Corpus Reformatorum".

Reuter, Frit, berühmter platidentscher Rovellift und Dichter, wurde am 7. Nov. 1810 zu Stavenhagen in Medlenburg-Schwerin geboren, ftubirte zuerst in Rosted, bann in Jena Jurisprudenz, trat in die Burfdenschaft, wurde 1838 in Preußen verhaftet, zum Tobe verurtheilt, aber ju Bojabriger Feftungehaft begnadigt und in verschiedenen preußischen Festungen internirt, 1838 an Medlenburg ausgeliefert und 1840 annestirt. Bunachst übernahm er die Bewirthschaftung seines vaterlichen Gutes, gab diefelbe aber 1850 auf und etablirte fich ju Treptow in Bommern ale Privatlebrer, ging 1856 nach Reubrantenburg, wo er fich literarischen Arbeiten widmete, und fiedelte 1864 nach Gifenach über. Unter seinen vielen Werfen find namentlich zu nennen: "Läuschen en Rimels" (Wismar 1853), heitere Dichtungen; Die "Reis nah Belligen" (Wismar 1856), eine poetische Crjablung; "Banne Rute en be litbe Bubel" (Bismar 1859), eine lebenswarme Schifterung aus bem Leben bes medlenburgifchen Landwolls, wor Allem aber "Due Kamellen", eine Reihe von Erzählungen, die fich turch Bahrheit ber Empfindung, vorzügliche Charatter-fcilrerungen, toftlichen humor und flefen Eruft eine bleibenbe Stelle im Berzen bes beutschen Boltes errungen haben. Gie enthalten unter anderen bie Ergablungen "Ut be Frangofentib", "Ut mine Festungstib", "Ut mine Stromtib". R.'s Berte find febr oft aufgelegt worden. R.'s "Sammtliche Werte" erschienen Bb. 1—13 (Bismar 1863— Bgl. Glagan, "Frit R. und feine Dichtungen" (Berlin 1866). 1868).

Reuter, Baul Julius, Gründer des Reuter's den Telegraphenbus reau zu London, geb. am 21. Juli 1821 zu Kassel, trat zunächst in ein Bantgeschäft in Götztingen, ging 1847 als Theilhaber einer Buchhandlung nach Berlin, errichtete 1849 zu Baristelle lithographische Correspondenz, ging dann nach Aachen, wo der Telegraph nach Berlin freigegeben war, richtete hier eine Taubenpost zwischen Brüssel und Aachen ein, siedelte alsdann nach Berviers, später nach Quiebrain in Belgien mit seinem Bureau über, gründete zur sofortigen Beförderung der Telegramme zwischen Strasburg und Rehl, Quiebrain und Balenciennes behufs der internationalen Berbindung einen Courierdienst und ging im J. 1851 nach England, wo er einen ausgedehnten und großartigen Depeschendienst einzichtete, dem er durch rastlose Thätigkeit immer größere Dimensionen gab, indem er zweige

bureans in Amfterbam, Bruffel, Saag, Antwerpen u. f. w., Agenturen in Bombab, Ralkutta, Karatschi, Bunto-Galle, Alexandria, Kairo, Schanghai, Singapore, Hongkong, Beling, in Afrika, Nord- und Sild-Amerika u. f. w. errichtete, sodaß er die ganze civilisirte Belt gegenwärtig mit seinem Ret umspannt. Gin Beispiel für seine Thätigkeit ist bie Errichtung, während bes Amerikanischen Krieges, einer eigenen Telegraphenlinie von Cort nach Croothaven, wo ein ftets bereitgehaltenes Dampfidgiff ben aus Amerita pafsirenben Schiffen die Depefchen für bas Bureau abnahm, die bann fofort nach London telegraphirt wurden, fobaf fie noch fraber in ben Zeitungen zu lefen waren, ale ber Dampfer antam, ber fie überbrachte.

Renterbahl, Benrit, betannter ichwedischer Theolog und Rirchenhistoriter, geb. am 10. Sept. 1795 ju Dalmo, murbe nach vielen Rampfen mit Armuth und Roth Docent am Theol. Seminar zu Lund, 1826 bessen Präsect und Pfarrer, 1830 Doctor ber Theologie, bann Bibliothetar, 1844 Brosessor an ber Universität Lund, 1852 Stoatsrath, 1855 Bi-schof in Lund und 1856 Erzbischof in Upsala. Er schrieb: "Einleitung in die Theologie" (Bund 1837), "Gefcichte ber ichwedifchen Rirche" (Bund 1838-63), "Cammlung foweb.

Sprichwörter" (Lund 1840). Rentlingen, hauptstabt bes warttembergischen Sowarzwaldfreises und ebemalige freie Reichsftadt mit 14,237 E. (1871), liegt in einer fruchtbaren Bergebene unter bem 2160 F. hohen Berglegel Achalm, am Flufchen Echat, beffen Waffer in Rinnen burch bie Stadt geleitet ift. Die eigentliche, alte Stadt hat im Gangen breite und gerade Strafen mit fconen Saufern in altdeutschem Bauftyl. Ball und Graben find in Strafen umgeschaffen worden. Die gothische Marienkirche aus bem 14. Jahrh. (1844 restaurirt) wird für bas schönste Kirchliche Gebände in Bürttemberg gehalten. Die Stadt hat eine Lateinschaft, eine Oberreal- und Realschule, eine höhere Töchterschule und bedeutende Industrie. 1863 wurde dem Nationalökonomen Lift hier ein Denkmal gesetzt. R. wurde 1240 Reichsfabt und kam 1803 burch ben Reichsbeputationshauptschluß gn Württemberg. Das Ge-

biet ber freien Reichsstadt betrug 1/2 D.-M. mit 5 Dörfern. Renbertrag ober Ren bu ge (Arrha poenitentialis) heißt bie Bufe, welche ber eine Contrabent bem anderen zu zahlen hat, wenn er von einem abgeschlossenen Bertrage zu-

rückritt.

Rebal (efthnisch Tallin, lett. Dannupils, ruff. Rewel), die hauptstadt des ruff. Gon- vernement Eft bland, mit 27,925 E. (1867), welche vorherrichend Deutsche find, liegt in einem Thale, das amphitheatralisch von einem hohen Felsenufer eingeschlossen wird. ber Mitte bes Thales erhebt fich, schroff aufsteigend, ein Berg, welcher bie Stadt überragt, und auf dem der von einem Schloß und Häufern umgebene Dom liegt. R. hat einen vortrefflicen Banbele- und Rriegehafen, 5 lutherifche (3 beutsche, 1 efthnifche und 1 fcmebiiche), angerbem eine rom. tatholifche und 2 griechifche Rirchen. Bon anderen Gebäuden find zu nennen: das Schloß, das Ritterhaus, die Dom- ober Ritterschule in ber Oberstadt, welch' lettere mit bem Gymnafium in ber Unterftadt bie wichtigsten Lehranftalten find, bas hans ber Canntigilde und das Rathhaus in der Unterstadt. Der Bandel ift verhältniß. mäßig unbedeutenb. Der in ber Rabe gelegene Balaft und Part Ratharinenthal ift reich an Raturfdonbeiten. R. wurde ale Feste vom Konige Balbemar II. an Stelle ber efthnifden Burg Ennbanife (1219) gegründet. In ihrer Umgebung entstand bie Stadt, welche überwiegend beutsch und ein machtiges Glied ber Banfa mar. Seit 1346 jum Livlandifchen Ordenestaate gehörend, theilte R. die Geschichte von Esthland und Livland und wurde 1710 ruffifch.

Revalenta arabica oder La Revalescière, ein von Dr. Barry aus Bohnen- und Erbfenmehl zubereiteter, ftartenber Rahrungsstoff. Der Name ift aus tem lat. erva (Erb-

fen) nno lenta (Linfen) gebildet.

Reveille (franz., engl. revelly) heifit das Trompeten- ober Trommelfignal, welches in fruber Morgenstunde jum Beden ber Truppen gegeben wird. In Festungen und La-

gern geht ber R. gewöhnlich ein Ranonenschuß voraus (Reveilleschuß).

Reventlow, ein altes, in Danemart, Schleswig und Holftein verzweigtes, aus Dith. marichen stammenbes und icon gegen Ende bes 12. Jahrh. vortommenbes, grafliches Beichlecht. Die Familie ift in eine altere und jungere Linie gespalten. Gegenwartiges Daupt berfelben ist Graf Engen von R. (geb. am 27. Nov. 1798). Da er, sowie ein anberer Bruder, Graf Gott fried von R., kinterlos find, so wird ber einzige Sohn des jungeren Brubers, Graf Joachim von R. (geb. am 26. Aug. 1837), bie Familienguter ber Hauptlinie vereinigen. Derzeitiges Haupt ber jüngeren Linie ift Graf Ferbinand Rarl Dito gu R. (geb. am 20. April 1803), fenigl. banifcher Rammerherr. Die Dlitglieber ber Familie R. waren stets unter ben höheren schleswig-holsteinischen und banischen Beamten und Militars zahlreich vertreten.

Rebentlow, Rar I, eigentlich Otto, gen. R., geb. 1817 ju Storehebinge auf ber binifden Insel Seeland, ftubirte in Ropenhagen Philologie, manbte fich fpater ber Dinemenit (Gebachtnistunft) zu und lehrte dieselbe als ausgebildetes Spftem vorzugsweise auf Rei-fen in Deutschland. Da er fich 1848 und 1849 an der Revolution betheiligt hatte, tam er in Untersuchung und fledelte nach den Ber. Staaten über, wo er theils über Mincmonik öffentliche Bortrage hielt, theils als Journalist thatig war, tehrte jeboch 1863 nach Deutschland jurud, betheiligte fich bier an ber Rebaction verschiedener Zeitschriften und lebte gulent in der Nähe von Stuttgart. Er fdrieb: "Lehr- und Borterbuch ber Mnemotednit" (Stuttgart 1843-44; 2. Aufl. 1847), und "Leitfaden ber Dinemotechnit" (cbb. 1846). Bgl. Dettinger, "Rarl Otto, gen. R., ober bie Mnemonit in ihrer bochsten Ausbiltung" (Veipzig 1845).

Reberbere (frang., bom lat. reverberare, gurudwerfen), ein hinter Lampon gur Lichtverstärtung burch Reflection angebrachter Metallfpiegel; taber Reverberirlaterne, ein mit einem berartigen Spiegel verfebener Lichtapparat; und Reverberiröfen ober &lammofen, Diejenigen, vorzugeweife in ber Chemie und in Buttenwerken benutten Beigvorrichtungen, bei benen nur bie von ber Dede und ben Banben gurudgeworfene

Flamme birect bie ju erhitenden Rorper umfpielt.

Revere, Paul, amerikanischer Batriot aus ber Revolutionszeit, geb. zu Boston am 1. Jan. 1735, geft. ebenba im Dai 1818, stammte ans einer eingewanderten frangösischen Bugenottenfamilie, war Goldichmieb und Rupfersteder, wurte 1756 Artillerielientenant und lebte nach bem Frang. Ind. Kriege in Bofton. 3m J. 1775 wurde er vom Provingialcongreg von Maffachusetts nach Philadelphia geschieft, um die Bulverbereitung tennen zu lernen, richtete nach feiner Rudfunft eine Bulvermuble ein und war einer von benen, welche ben Thee aus ben englischen Schiffen in's Dieer marfen. 218 General Gage im Begriff ftand die Baffen- und Munitioneniederlagen der Colonie in Concord zu zerstören, wurte R. in ber Nacht bes 18. April von General Warren abgesandt, um bie Bewohner zu alarmiren und die Borrathe zu retten; hierbei gefangen, wurde er nach Lexington gebracht, aber fpater entlaffen. In bem turg barauf ausbrechenben Kriege biente R. als Derfilieutenant in ber Miliz von Massachusetts; nach bem Friedensschlusse keschäftigte er sich vorjugsweise mit der Ranonen- und Glodengießerei. Seine bedeutendsten Arbeiten als Aupferftecher find: "The 17 Rescinders" (1766, eine Berherrlichung ber 17 Abgeordneten ber Affembly bes Staates Maffachufetts, welche bei ber Abstimmung gegen bie feg. "Stamp-Act" ftimmten), und "The Boston Massacre" (1770). 1775 ftach er bie Blotten gu ten von Brovinzialcongreß von Maffachusetts angeordneten Bapiernoten. Longfellem hat bie von R. in der Nacht des 18. April ausgeführte That in dem Gedicht "The Midnight-Bide of Paul Revere" verherrlicht.

Rebers (frang., vom lat. revertere, umtehren) ift bie ichriftliche Berficherung etwas gu leiften ober ju unterlaffen; in ber Di ung tunbe ift R. im Gegenfat ju Avere bie Rud-

feite ber Diunge.

Reberfionsspeltroftop (vom Lat .- Griech.), ein in ber neuesten Zeit von Zöllner erfunbenes Instrument, welches, ganz abgefehen ravon, baß es bie Protuberanzen (f. b.) ber Sonne in ihrer ganzen Gestalt birect wahrnehmen lagt, burch seine ungemeine Empfind lickfeit sich sehr dazu eignet, genaue Werthe für die (verschiedene) "Rotationsgeschwindigkeit ber Sonnenoberflächentheile ber verschiedenen beliographischen Breiten" gu liefern.

Méville, Albert, ausgezeichneter protest. Theolog, geb. am 4. Nov. 1826 ju Dieppe in ber Normandie, studirte in Genf und Strasburg, erhielt ein Bicariat zu Mimes und folgte 1851 einem Ruf als Baftor ber mallonischen Gemeinde nach Rotterbam. 1862 murte er von der Universität Lepden zum Doctor der Theologie promovirt. Geine wichtigften Schriften find: "Essais de critique réligieuse" (Paris 1860), "Theodor Parker, sa vie et ses oeuvres" (Paris 1865); auch veröffentlichte er eine Daffe Flugschriften und Pretigten. R. gilt für einen ber bebeutenbsten Bertreter ber liberalen Schule bes frangofischen Brotestantiemus.

**Revision** (vom lat. revisio, Wiederdurchsehen, nochmalige Brüfung) gehört im Deutschen Recht zu ben gefetlich julaffigen Rechtsmitteln gegen noch nicht rechtsträftige Ertenntniffe, und ift speciell bas Rechtsmittel, welches gegen ein Ertenntniß zweiter Instanz eingelegt werben kann, und über das alsbann die dritte Inftanz entscheidet. In den meisten Staaten ift jedech ber Gebrauch biefes Rechts vielfachen Befchrankungen unterworfen, und ift insbesonbere nur bann gestattet, wenn ber Streitgegenfland ein Object im Berthe von mehreren hundert Thalern (die sog. appellable Summe), oder von unschätzbarem Werth betrifft und überdies nur für den Fall, wenn die Erkenntnisse der beiden ersten Instanzen sich entweder ganz oder theilweise widersprechen. In der Politik bezeichnet R. die Abanderung von Berträgen,

Berfaffungeurtunden und Gefeten burch bie gefetlich befugten Gewalten felbft.

Mevolution (vom spätlat. revolutio, von revolvere, umwälzen), Staatsumwälzung, nennt man im Allgemeinen jede größere, den gewöhnlichen Lauf der Dinge unterbrechende, gewaltsame Erschütterung, insbesondere aber die unter Ausschluß friedlicher und mit Anwendung gewalthätiger Mittel vollzogene Umwandlung der bestehenden Staats- und Gesellschaftszustände. Eine R. kann ebensowohl vom Bolke als von der Regierung ausgehen, da die sog. Staats streiche (s. d.) in dieselbe Kategorie fallen. Bgl. Bachsmuth, "Geschichte des Zeitsalters der R." (4 Bde., Leipzig 1846—48). Auch spricht man in der Geschichte des Erdstorpers von R.en und bezeichnet großartige Beränderungen auf der Oberstäche desselben, wie Bassersluten, Erdbeben mit diesem Ramen (Erdre volutionen).

Revolutionstriege ift die Bezeichnung für die Kriege, welche die europäischen Mächte in mehrmaligen Coalitionen gegen das revolutionäre Frankreich, von 1792—1802, sowohl zur Unterdrüdung der Revolution selbst als auch zu ihrer eigenen Sicherheit führten (f. Frant-

reid, Rapoleon I., Deutschland).

Resslutionstribunal (Tribunal revolutionaire) hieß ber am 11. März 1793 auf Danton's Antrag eingesetze, außerordentliche Gerichtshof zu Baris zur Ausspürung und Bestrafung aller Gegner der Revolution. Das R. sollte aus Geschworenen bestichen, welche vom Convent aus den Departements ernannt wurden. Auch die größeren Provinzialstädte Frankreichs errichteten ähnliche Tribunale. Das R. brachte vom Tage seiner Errichtung an bis zum 27. Juli 1794 gegen 2700 Personen unter die Guillotine. Am 23. Mai 1795 ward das R. durch eine Militärconvention ersetzt, deren Thätigkeit sich in der Folge nur

auf militarifche Bergeben erftredte.

**Rebulber** (engl., vom lat. revolvere, zurüdwälzen), Drehpistole, nennt man eine Handfenerwaffe, welche mittels eines hinter bem Rohr angebrachten, wehbaren Cylinders mehrere Male (5—7), ohne wieder geladen zu werden, abgefeuert werden kann. Der Cylinder ift mit verschiedenen Rammern verseben, beren Bohrweite etwas fleiner ift als die Mündung bes Rohrs; er breht fich um feine eigene Achfe, und vermittelft bes Dechanismus bes Schloffes breht fich ber Chlinder beim Spannen bes Hahns ber Pistole um fo viel, daß jebe Kanımer ber Reihenfolge nach mit dem Rohr der Waffe in eine Lage kommt. Der R. kann baher so viele Male abgeseuert werben, als ber Cylinder Kammern hat. Man hat auch R., beren Rohr ein vier- bis sechsfaches ist, welches sich um seine eigene Achse brebt, was ebenfalls turd einen Dechanismus beim Spannen bes hahns gefdieht. Die Erfindung bes R.s ist nicht neu, da man eine abnliche Wasse schon im Anfang des 17. Jahrh. kannte. Der Amerikaner S. Collier nahm 1818 ein Patent für einen R. in England und ben Ber. Staaten beraus. Dem Ameritaner Samuel Colt gebubrt jedoch bas Berbienft, ben R. ju ter Bolltommenheit gebracht zu haben, welche er jest hat. Er patentirte feinen R. 1835, ber mit einigen Berbefferungen noch immer ben erften Rang unter berartigen Das Princip der Waffe wurde auch auf Buchfen übertragen, hat aber Baffen einnimmt. nie recht Eingang gefunden. Rivalen des R.s von Colt find die von Deane, Abams, Lefancheux und Mangeot. Der R. hat in den Armeen und der Marine aller Lander Gingang gefunden. In den Ber. Staaten ist die ganze Cavallerie mit R.n bewaffnet. Auch die Mitrailleuse (s. d.) ist nach dem Princip des R.s construirt.

Rebue (franz., von revoir, engl. review) ober Beerschau, wird von bem Landesherrn ober einem höheren Befehlshaber abgehalten, um sich von dem Bustande der Truppen, Pferde, Geschütze und ihrer Manövrirsähigkeit zu überzeugen. R. en werden auch periodische Zeitschriften literarischen, politischen ober staatswissenschaftlichen Inhalts genannt.

Rewbell, Jean François, franz. Revolutionär, geb. am 8. Ott. 1747 zu Kelmar, prakticirte baselbst als Abvokat, trug als Deputirter ber Nationalversammlung zur Gründung der Republik bei und war ein thätiges Mitglied bes Conventes, bes Wohlsahrtsausschusses und des Directoriums. Infolge des rücksidelsssen Inhalts seiner Reden, mit dem die Feinheit seiner äußern Erscheinung in merkvärdigem Contrast kaud, ward er von seinen Feinden des Einverständnisses mit betrügerischen Armeelieferanten angeklagt, jedoch freigesprochen, zog sich darauf in das Departement Haut-Rhin zurüd und starb am 23. Nov. 1807.

Rex, König, hieß ber Leiter bes römischen Staats von bessen Begrundung bis zur Bertreibung ber Tarquinier (510 v. Chr.). Die Würbe war nicht erblich, sonbern ber R. wurde auf ben Borschlag bes Senats vom Bolte gewählt, wobei ein Interrex (Zwischentonig) die

Babl leitete. Sobald ber Bewählte burch Auspicien Die Benehmigung ber Götter erhal. ten hatte, berief er die Berfammlung ber Curien (f. b.), um fich von ihnen bas "Imperium", D. b. Die bochfe richterliche und triegerische Gewalt übertragen zu laffen. Der R. entschied in allen Civil- und Criminalprocessen, bot bas Bolt zum Kriege auf und befehligte bas Beer, hatte das Recht, Senat und Bolt zu berufen, ihnen Borfchlage zu machen, und war ursprünglich oberfter Briefter bes Staates. Go oft er in amtlicher Function auftrat, foritten ihm 12 Boten (lictores) mit Ruthenbundeln (fasces) und barin befindlichen Beilen

Rentinvit (b. i. Rauchbucht), Hauptstadt ber Infel 36lanb; auf einer Lanbenge, in -einer fconen, aber unfruchtbaren, baumlofen, gewöhnlich in Rebel gehüllten Gegend, ift in ter - Nahe Des Deeres regelmäßig angelegt und ziemlich gut gebaut; weiterbin vom Deere ab verwandeln fich bie Baufer in Butten. R. bat 1354 E. und ift Gip ber bochften Beborben. Einen eigentlichen hafen bat die Stadt nicht; die Schiffe muffen 800 Schritt vom Lande bleiben, haben aber bort einen guten und sichern Ankerplat. R. war Wohnsit bes be-

. rubmten Gefchichtschreibere Snorre Sturleson (f. b.).

Reynier, Jean Louis Chenezer, Graf von, franz. Generallientenant, geb. 1771 ju Laufanne, trat 1792 ale Unteringenieur in die Armee, murte 1795 Brigategeneral, nahm als Divisionscommandeur theil an ber Expedition nach Aegypten, fuhrte 1799 während der Campagne in Sprien die Borbut, gericth bann in Ungunst beim ersten Conful, zeichnete fich später 1809 bei Wagram aus, focht in Spanien und Rußland, warb am 23. Mug. 1813 bei Großbeeren gefchlagen, bei Leipzig gefangen genommen und ftarb, burd Strapazen geschwächt, am 27. Febr. 1814 zu Baris. Er schrieb: "De l'Egypte après la bataille de Heliopolis" (Paris 1802). Aus feinem Nachlaß erfchienen: "Memoires sur

l'Egypte" (Baris 1827).

Reynolds, Sir Joshua, bekannter englischer Maler, geb. zu Plympton in Devoufhire am 16. Juli 1723, bilbete fich unter hubson, ging 1749 nach Rom, tehrte 1752 nach London gurud, wo er fich bauernd nieberließ, wurde 1765 Prafibent ber neugegrundeten Maleratabemie und ftarb erblindet am 23. Febr. 1792 zu Leicesterfielbs. R. zeichnete fic vornehmlich als Portraitmaler aus. Seine bedeutendsten Werke find: "Tob bes Carrinals Beaufort", ein "Schaferinabe" und "Liebesgett, ber Schönheit ten Gartel löfenb". Er veröffentlichte: "Discourses" (London 1778; beutsch, Dresben 1781; neue Ausgaben ven Malone, London 1794 und Beechen, ebd. 1835). Bgl. Farrington, "Memoirs of the Life of Sir Joshua R." (Condon 1809) und Leslie und Taylor, "Life and Times of R." (ebb. **1864**—65).

Reunslbs, John Tulton, ameritanischer General, geb. zu Lancafter, Bennfplronie, 1820, gefallen in ber Schlacht bei Gettysburg am 1. Juli 1863, graduirte 1841 ju Bift Boint, nahm mit Auszeichnung als Officier am Mexikanifchen Kriege und an ben Intianerkämpfen in Oregon theil, wurde 1861 Brigadegeneral, 1862 Generalmajor ber Freiwilligen und Brigabegeneral ber regulären Armee, focht in verschiebenen Schlachten mit Auszeichnung, commanbirte bei Frederickburg bas I. Armeecorps und bei Gettysburg, wo er bie Schlacht einleitete, ben rechten Flügel ber Unionsarmee, fiel aber fcon am erften Schlacht-

'tage.

Rennsibs. 1) County im fubbill. Teile bee Staates Diffouri, umfaft 660 engl. D.-Wt. mit 3756 E. (1870), bavon 5 in Deutschland und 2 in ter Schweis geberen; im 3. 1860: 3173 C. Der Boben ift bugelig, im Allgemeinen fruchtbar. Sauptort: Centreville. Liberal-bemotr. Majeritat (Brafibentenwahl 1872: 275 St.). 2) Boftborf in Bitte Co., Indiana; 306 G.

**Neunoldsburg.** 1) Bostdorf in Franklin Co., Ohiv. 2) Dorf in Bite Co.,

Dhio. 3) Dorf in Sumphreys Co., Tenneffee. Reynold's Ferry, Boftorf in Calaveras Co., California.

Rennaldsville, Dorf in Tomptine Co., Rem Port.

Mezat, f. Regnit.

Rhabarber (Radix rhabarbari ober Rhei; engl. Rhubarb), bie in ber Seilfunde vielfach benutrte Wurzel einiger Arten ber Gattung Rhoum (f. b.), welche neben bem Rhabarbarin (auch Rhein ober Chrhfophanfäure genannt), zwei eigenthimliche, prachtvoll roth gefärbte Barge, bas Ernthaoretin und Phacretin, bie mit Alfalien in Berührung fich zeigen, sodann tlee- und apselsauren Ralt, Amplum, Gummi u. f. w. enthält und, auf ben Bebirgen bee himalaja von Repaul bis in tie Tartarei machfend, von China aus, geschält und getroduct, in ben Bantel gebracht wirb. Dan unterscheibet folgente Pauptsorten: 1) Des fowitische (Ruffische ober Gibirische) R., bir beste Sorte, wird über Riachta in Sibirien ober auch birect jur Gee von China aus exportirt. Diefe Burgel ftellt mehr oder weniger flache ober rundliche, regelmäßig edige und burchbobrte Stude bar, ift außen rothlichgelb und meistens hochgelb bestäubt, innen roth und weiß netartig gestreift und marmorirt, bicht, am Bruche uneben, riecht eigenthümlich unangenehm, fomedt widerlich bitter, etwas berbe und fußlich, tnirfct zwifden ben Babnen und farbt ben Speichel ftart hochgelb. 2) Chinefifde (Inbifde, Dollandifde) R., bilbet meift walzenförmige, felten halbrunde, dichtere, fowerere, blaffarbige, nicht durchbohrte Stude. 3) Perfifche (Levantinifche) R., besteht aus auf einer Seite flachen, auf ber anbern Seite gewölbten Studen, welche felten langlichrund, gewöhnlich mit fleinen Bohrlochern verfeben, leichter und ichwammiger als bie anderen Gorten, außen buntler gefarbt und weniger bestäubt, im Inneren rothlich, mit weißen Linien burchzogen find; die beiden letteren Sorten find ebenso wirksam, wie die erstere, ba jedoch oft ftellenweise verdorbene Stude barunter vortommen, fo fichen fie in geringerem Werthe. 4) Deutsche (Frangolifc e) R., bie geringfte, in Deutschland, England und Frankreich von Rheum undulatum, R. hybridum und R. palmatum cultivirte Rhabarberforte, langliche ober flache, febr blaffe Stude von fowachem Gernch und viel fdmacher wirfend. In ben Ber. Staaten fteht bie R.- Cultur in hoher Blute, indem man hier, außer ber Wurzel in ber Beilfunde, auch alle übrigen Pflanzentheile in Obst ähnlicher Weise ganz allgemein benutt. Eine neue, ber besten R. in Birtung abnliche Art bat man in Rhoum humile, einer auf Staten 36. land, Rem Port, machsenden Art aufgefunden.

Ahahltis (vom griech. rhachis, Rudgrat) ober Englische Krantheit, eine von strophulöser Aulage ausgehende, meist nach dem ersten Zahnen eintretende Krantheit des ganzen Knochenspitems, besteht in Erweichung und daherrührender Berkrümmung, namentlich der langen Knochen, Anschwellung der Gelenkknorpel, verzögerter Berknöcherung und Entwicklung, namentlich der platten Knochen, und disweilen in Tuberkelbildung mit Auftreibung oder Berschwärung der schwammigen Knochen. Das Derannahen der R. verkündet sich durch die Erscheinungen der sog. Strophelsucht (s. d.), insbesondere durch beschwerliches Zahnen, Berdauungsstörungen mancherlei Art, Schlafsbeit der Muskeln, Reigung zum Stillsien, Bersernen des Gehens oder durch wackelnden, breitspurigen Gang, vorschnelle oder zurückbeibende Geistesentwikkelung, Stumpssinnigkeit mit Berdacht auf Wassern, wie Anochenfraß, Geschwüre, Massernung und gelangt nur selten zu ihren höheren Graden, wie Knochenfraß, Geschwüre, Wasseries. Die Behandlung der Krantheit kommt im Allgemeinen mit der der Strophelsucht überein; am meisten ist von der Diät, die aber in nahrhafter Kost bestehen muß (sonst war Leberthran sehr beliebt), von Beseitigung der Berdanungsstörungen und von Bädern (mit Seesalz, Waldmeister u. s. d.) zu erwarten.

Ahabamanthes, nach ber griech. Mythologie ber Cohn bes Zeus und ber Europa, Bruder Minos' I. und Gemahl ber Allmene, war im Alterthum wegen seiner Gerechtigkeit boch gefeiert und wurde mit Reakos und Minos jum Richter ber Unterwelt, über bie aus

Afien tommenden Schatten, ernannt.

Rhamnus (Buckthorn), bie typische Gattung ber nur Solzgewächse umfassenben, bitotylen Bflangenfamilie der Rhamnaceen (Buckthorn Family), umfaßt theils fommer-, theils immergrune, theils bornige, theils unbewaffnete Straucher ober Heinere Baume, meift in ber gemäßigten und talten Bone einheimisch, bat abwechsclube ober gegenständige, gange Blatter, einzelne oder in den Blattachfeln gebufchelt fichende, meift gelblich grune, kleine, polygamische ober biöcische Blumen und faftige ober trodene, 2-4 Kerne haltende Steinfrichte mit knorpeligen Steinschalen. Unter ben zahlreichen Arten find nur 3 in Nordamerita einheimifch, nämlich: R. cathartica (Gemeiner Rreug- ober Begeborn; Common Buckthorn), 5—10 Jug hoher borniger Strauch, oder kleiner Baum, mit gelbgrunen, buicheligen Bluten und erbiengroßen, julest ichwarzen, bitterichmedenben, jur Bereitung des Saftgruns verwendeten Früchten; ftammt aus Europa, wurde in den Ber. Staaten zur Berftellung von Baunen cultivirt, tommt jest jedoch im Often baufig verwitbert vor; R. lanceolutus, großer nicht borniger Strauch, mit 2famigen Früchten und gelblichgrunen, an ausgezeichneten Pflanzen zweigestaltigen Bluten, Die einen bufchelförmig, achfelftantig mit turgen, eingeschloffenem Stiel, tie anderen einzeln ftebend mit langerem Stiel; wachst an Bugeln und Flugbanten von Bennsploania an bis Illinois und weiter westwarts; und R. alnifolius, ein kleiner Strauch mit 3famigen Früchten, an moraftigen Platen von Maine bis Bennsplvania, Illinois und nordwärts. Bon ben aufernordame-ritanischen Arten ift noch die in Deutschland häufig machsenbe B. Frangula ju erwähnen, 5-20 fuß bod, Strauch ober fleiner Baum; Beeren und Rinde (Cortex Frangulae) find

officinell, das Holz wird zu feinen Möbelarbeiten, die vorzügliche Kohle zu Schiefipulver benutt. Die Beeren, Blätter und Rinden der meisten Arten der Gattung R. wirken purgirend und enthalten meist neben einem scharfbittern Extractivstoff, ein blaufäurehaltiges, slüchtiges Del und einen gelben Färbestoff (Rhamnin), und werden deshalb auch vielsach

jum Färben verwandt.

Rhapfaben (vom griech. rhapsodoi, von rhaptein, fliden, naben und ode, Gefang; Bu-fammenfüger von Gefangen) bießen bei ben alten Griechen die Sanger, welche die alten epischen Gedichte, von Ort zu Ort ziehend, recitativ vortrugen. Sie werden als die eigentlichen Erhalter und Bewahrer der homerischen Gefange betrachtet. Im Mittelalter gleichen ihnen die französischen Jongleurs, welche die Lieder ihrer herren an den höfen vertrugen, während die deutschen Dichter dies in eigener Person thaten. In neuester Zeit neunt sich B. Jordan (f. d.) einen R.

Rhatien (Rhaotia), im Alterthume bas westlichste ber Gub-Donaulander, bas hentige Graubundten, Tirol, bas Baperifche Hochland und einen Theil ber Lombarbei umfaffend. Bon ben Stabten waren die bedeutenbften Tridentum (jest Trient), Curia (Chur), Cla-

venna (Chiavenna) und Bauzanum (Boten).

Rhea, Tochter bes Uranus und ber Gaa, Gemahlin bes Aronos, war die große Göttermutter ber olhupischen Götterfamilie. In Griechenland fand sie nur untergeordnete Berehrung, stets in Berbindung mit ihren Kindern; in Arcta soll sie den Zeus geboren und vor ben Nachstellungen des Aronos verborgen haben, und hier hatte sie eine ihrer altesten Cultusstätten.

Rhen, County im mittleren Theile bes Staates Tenneffce, umfaßt 500 engl. O.-M. mit 5538 E. (1870), bavon 2 in Deutschland geberen und 531 Farbige; im J. 1860: 4991 E. Der Boben ist gebirgig und in manchen Theilen fruchtbar. Hauptert: Bashington. Liberal-bemotr. Majorität (Prösstentenwahl 1872: 199 St.).

Mira Sylvia, wurde nach der Sage von Amulius, um fie als die Tochter bes burch ihn bom Throne gestoßenen Albanerkönigs Rumitor ber Nachkommenschaft zu berauben, zur Bestalin gemacht, und, als sie dem Mars die Zwillinge Romulus und Remus geboren

hatte, in bas Gefängniß geworfen und getöbtet.

Mhebe, auch Rehbe (vom nieberd. und holl. reed, reede, bereit), heißt ber burch Einbiegung bes Landes geschaffene Anterplat in ber Nahe eines Hasens, wo Schiffe vor Anter gehen, um einen gunstigen Bind zum Einsegeln in ben Hasen ober bie bazu nöthigen Bestimmungen vom Lande zu erwarten. Rheber heißt ber Eigenthümer eines ober mehrerer Raufsahrteischiffe ober berjenige, welcher ein frembes Schiff zu biesem Zwede ausristet. Bereinigte Schiffseigenthumer nennt man Schiffsfreunde ober Mitrheber, die Bestachtung von Raufsahrteischiffen Rheberei, ben Contract berselben Rhebersbrief, ben Antheil Schiffspart, ben Geschäftsführer Correspondenzeherer.

Mhegium, bebeutende Stadt au der Ruste von Bruttium an der Suffpige It a lien s, etwa 725 v. Chr. von Chalkidiern aus Cuboa und Messeniern gegrundet. Durch Hautel stieg die Stadt zu hoher Macht, wurde aber 387 v. Chr. von Dionhsies belagert und erobert, seit welcher Zeit sie ihre frühere Blüte nicht wiedererlangte. In späteren Zeiten litt die Stadt sehr durch Erdbeben und die röm. Bürgerkriege. R. ist das heutige

Reggio (f. d.).

Rheibt ober Rheybt, Fabrifftabt in ber preuß. Rheinproving an der Cifensbahn und ber Niers gelegen, hat 13,762 E. (1871), bedeutende Seidens, halbseitens und Baumwellfabrication, auch Eifengießereien und Maschinenwerkstätten. 1816 hatte bie

Stadt nur 3668 E.

Rheims ober Reims, Hauptstadt eines gleichnamigen Arrondissements im franz. Departement Marne in der Champagne, eine der ältesten, reichsten und blühendsten Städte Frankreichs, mit 60,834 E. (1866), liegt in einer weiten Stene zwischen Rebenhügeln an der Besle nahe dem Berbindungskanal zwischen Marne und Aisne. R. hat
meist schone und gerade Stroßen, einen prächtigen Plat mit der Reiterstatue Ludwig's XIV., im ältesten Theile noch häuser aus dem Mittelalter, namentlich das HötelDien und die goth. Kathebrase Notre-Dame. Dieselbe wurde im Ansang des 13. Jahrh.
begonnen und Mitte des 15. beendet; das mit mehr als 500 Figuren überladene Portal
ist durch seine pyramidale Gestalt merkwärdig; im Innern sind herriche Glassenster-Matereien. In ihr wurden die französischen Könige getrönt. Biel älter ist die Kirche
St.-Remp. R. ist Sitz eines Erzbischosse, hat im Stadthause eine Bibliothet von 32,000
Bänden und 1500 Manuscripten, ein Museum, einen Botanischen Garten, ein Museum und verschiedene Lehr- und Wohlthätigkeitsanstalten. Die Stadt ist von Gräben

und einer bethurmten Mauer, fowie von einer Baum-Allee und angerhalb von einer fconen Bromenade umgeben. Die Besle mit sumpfigen Ufern flieft im S.; durch eine bydraulische Waschine wird aus ihr das Trintwasser durch die Studt verbreitet. Außer dem nen Bromenabe umgeben. bedeutenden Weinhandel gibt es berühmte Wollfabriten, welche die verschiedenartigsten Stoffe, von den herrlichsten Shawls dis zum Flanell und Camelot, liefern, sowie Fabriken von Pfeffertuchen, Biscuit, Chotolate, Del, Biegel, Chemitalien u. f. w. Rach Epernay geht eine Bahn, die sich an die Strasburger anschließt. R. ist der Geburtsort Colbert's. Bur Zeit Caefar's hieß R. Durocortorum und war die Hauptstadt der Remi. 3m Mittelalter tam die Stadt an Austrasien und im Bertrage zu Berbun (843) an Karl ben Kahlen. Ludwig IV. ichentte fie an ben erzbischöft. Stuhl und Die Erzbischöfe führten ben Ramen Grafen und später Berzoge von R. Am 13. Marz 1814 siegte bier Na-poleon über die Russen unter Saint-Brieft.

Ahein (lat. Rhenus, franz. Rhin, holl. Rijn), der Hauptstrom Deutschlands, fließt vom Fuße der füdl. Alpenmaner durch Ober- und Niederdeutschland zur Nortsee. Nachtem er ben Bobenfee burchfloffen, wendet er fich nach 2B., empfängt in ber Mar ben größten Influß feines Oberlaufs und burchbricht ben Jura und Schwarzwald. Bei Bafel nimmt er seine Bauptrichtung nach R. und tritt in bie Oberrheinische Tiefebene. Dier strömen ihm ber Redar und Dain zu. Bor Mainz macht er wieder eine Wendung nach 2B. einem von Felsen eingeschlossenen Bidzadthale burchfett er auf einer 20 M. langen Strede bas Rheinische Schiefergebirge und empfängt seine größten Zuflusse aus bem Berglande, rechts die Labn, linte die Dofel. Bei Bonn tritt er in bas Tieffant, boch begleiten ibn auf dem rechten Ufer Bergzüge und senden dem Strome zwei Barallelfluffe, Rubr und Lippe, ju. Bei Romwegen nimmt ber R. wiederum eine weftl. Richtung und tritt in fein Delta, bas mit ben Mündungen ber Maas und Schelbe verflochten ift. Die Strombahn bes R.s beträgt 157 DR. (mit ben fleineren Arummungen und ben Sauptniunbungsarmen 190 DR.), fein Stromgebiet mit Bingurechnung feiner 12,200 Rebenbache und Rebenfluffe 4080 D. Der R. entspringt nicht, wie gewöhnlich angenommen wird, aus 3 Quellfluffen, sondern aus einer großen Anzahl Gebirgsbäche, welche fammtlich ren Namen R. (von hrinan, ranfchen, bell fein) führen. Un ber faboftl. Band ber Gettharb-Gruppe liegt zwischen fteilen Felfenwanden ber fleine Tom a fee, aus welchem, 3 F. breit, ber R. von Toma flieft, ben man ale bie oberfte und vorzügliche Onelle bee Borberthe in 8 anfieht. Derfelbe wird burch Seitenbache von rechte und links verstärkt, wentet sich nordöstl. und nimmt, während er burch das 31/, Stunden lange Tavetscher Thal strömt, 1 noch verschiedene andere R.e auf. Bom Lukmanice strömt ihm von 3557 F. Höhe ber R. von Debels, falfchlich and Dittelrhein genannt, gn. Bis etwa eine Dt. von Jang (3210 F. h.), ber erften Stadt am R., ift er einem ftarten Gletscherbache abnlich; fein Gefälle beträgt vom Tomasee bis zur Einmündung des Sumvirer Rheins auf 51/4. Stunden 4240 F. Seche DR. abwarts empfangt ber burchsichtige grune Strom, ben ichon mehr als 60 Bache vergrößert haben, bei Reichenan (1845 g. b.) ben am Rheinwaltgleischer (5760 F. h.) entfpringenben Domletich ger R., ber alle bieberigen Bufluffe übertrifft und unter bem Ramen Binterrhein als zweite Quelle bes R.s angeseben wirb. rechts verftarten ben R. folgenbe Bergwaffer: bas A verfer 28 affer vom Septimer und bie Albula vom Julier, ber letteren gegenüber von lints ber bie Rolla. Der vereinigte, nun 170 F. breite R. tragt jest Floge, ftromt in norbofil. Richtung und beift fortan Rhein, ohne Zusap. Rechts nimmt er bei Chur bie Pleffur auf. Bon ba ab jum Bobenfee tragt er Schiffe von 200-300 Ctr. Laft. Bei Chur macht ber R. einen Binkel und folagt bis zum See eine nördliche Richtung ein. Die ersten großen Zufluffe find rechts ber Lan quart, lints bie Zamina, bom Borarlberg ber bie 311. Bei Ronfanz tritt ber R. aus bem Bobensee, um nach einem einstünbigen Lause unterhalb Gottlieben in ein tleineres Bafferbeden, ben Unter . ober Bellerfee zu munben. Rach 4 D. gewundenen Laufes nach 2B., bei Stein 280 F. breit, wendet fich ber R. bei Schaffhausen nach S., bilbet bei Lauffen ben 340 F. breiten Rheinfall nnb nimmt links die am Doben Santis entspringenbe Thur auf; nach 2 D. filbl. Laufes macht er eine Ede nach B. und nimmt die Tog auf. Der R. behalt nun (bis Bafel) auf 10 Dt. ten Lauf nach B. bei, nimmt bei Coblenz links die Aar und eine Stunde unterhalb rechts tie Butach auf und burchbricht auf biefer Strede ben Jura. Bei Basel (755 F. h.) beginnt die eigentliche Schifffahrt bes R.; er ift hier 528 F. breit und bis Strasburg 3—12 & tief. Er bilbete bier auf 30 DR. bie frithere Grenze zwischen Frankreich und Deutsch-Bon hier bis Bingen bewegt er sich in geschlungenem Laufe burch die Oberrheinische Tiefebene und fällt auf biefer Strede um 511 F.; bei Manheim ift er 1200, bei Mainz

In ber Dberrheinischen Chene munben rechte: ber Reumagen, bie 1608 F. breit. Elg vom Sochtopftamme, bie Ringig, Die Rench, Die Murg, ber Dedar, ber Main; linte: Die 311, Die Born, Die Lauter. Bon Maing fließt ber R. 4 D. weit. langs bes Gubabhanges bes Taunus, burch eine anmuthige, fruchtbare, weinbepflangte Ebene (Erbach, Mittelbeim, Steinberg, Martobrunnen, Johannisberg, Geiseuheim, Rubesbeini) bis Bingen, wo bie Dabe munbet. Bei Bingen tritt er, 2000 F. breit, in bie 800 F. breite Spalte bes rheinischen Schiefergebirges, in ber fich bas Binger Lod, ein Strudel, befindet; 700 f. breit tritt er jett in den schönsten und berühmtesten Theil seines Thales, mit herrlichen Beingarten und Ruinen an den Ufern. Auf diefer Strede munten lints die M o fe l, rechts die Lahn und Sieg. Bon Bonn abwärts folgt der lette Theil bes Rheinlaufes, nämlich ber zwifden flachen Ufern im Tieflande, wo ber Strom bei Koln 1312 F., bei Duffeldorf 1140 F., bei Wefel 1580 F. breit ift, bis er bei Emmerich 2544 F. Breite erlangt. Links munben auf biefer Strede: Die Erft, Bupper, Duffel, Ruhr, rechts die Lenne, die Lippe u. f. w. Der R. betritt nun unterhalb der Schenkenschange bas hollandische Gebiet, und bald darauf theilt sich sein Wasser in zwei Arme, von benen ber linke Waal heißt, vereinigt sich zweimal mit der Maas und mundet als Alte Maas unter bem Namen Merve in die Nordsec. Der rechte Urm, Panner benicher Ranal genannt, theilt fich in zwei Arme, von benen ber rechte fich bei Doesburg mit ber alten Pffel vereinigt; ber linte behalt ben Ramen R. Bier tritt wiederum eine Gabelung ein; ber in berfelben Richtung nach 2B. weiterfliegende Arm beift Led, vereinigt fic mit bem Roord und fließt als Reue Daag weiter nach Rotterbam. Der andere. Kromm Rijn (Krummer R.) genanute Arm fließt nach Utrecht, fieht hier durch einen Ranal (bie Baart) mit bem Led in Berbindung und theilt fich wieder in 2 Arme. nach R. fliegende heißt Becht und mundet in den Bunder-Gee. Der linke Arm fliegt als Alter Abein nach B. über Boerben und Leiden und mundete ehemats bei Ratwijf; nach Berfandung ber Mündung verlor fich fein Gewässer in den Dunen; aber feit 1600 bat er burch ben Ranal von Ratwijt eine neue Mündung erhalten. Die Lanber, welche ber R. auf feinem Lauf berührt, find Die Soweiz, Boralberg, Baben, Glag, Pfalz, Beffen-Darmftabt, Preugen, Die Rieberlande. Seiner Lange nach wird er in ben Dherften R. bis Basel, in den Obern R. bis Mainz (43 Dt.), in ben Dittelrhein bis Roln (21 Dt.) und in ben Unterrhein bis Solland (17 DR.), eingetheilt. Das Gefäll bes R.8 beträgt im Ganzen 7240 f., feine mittlere Geschwindigkeit im Durchschnitt 5 f. in ber Schunde. Stromfcnellen und auch eigentliche Wasserfalle find im oberften R. häufig und gefährden ober unterbrechen die Schifffahrt gang. Insbesondere ift dies beim Rheinfall bei Laufen (f. b.) der Fall; andere R.falle find bei Burgach, Laufenburg, Rheinfelden. Bon ben Stromfonellen war früher namentlich bas Bingerloch gefürchtet, doch find die Felfen feit ben Sprengungen, welche von ber preufischen Regierung angeordnet murben, weniger gefährlich. Der Borzug, welchen ber R. vor allen Stromen Europas hat, obwohl Donan und Wolga bedeutender find, liegt in der reichen Cultur feiner Umgebnug, feiner gabl- und vollreichen Städte und dem lebhaften Bertehr, welcher auf feinen bedeutenteren Rebenfluffen stattfindet; außerdem ist er durch den Ludwigskanal mit der Donan, durch den Rhone-Rheinfanal und den Marne-Rheinfanal mit Gud- und Dittelfranfreich verbunden. Schon von ben Romern waren Bolle auf bie Schifffahrt bes Rieberrheins gelegt, und feit bem 13. Jahrh. waren bie Rheingölle eine ergiebige Ginnahmequelle für ben Raifer, sowie für die weltlichen und geistlichen Fürsten, welche ihr Landergebiet an seinen Ufern hatten. Dbwohl namentlich ber Rheinifche Stabtebund und auch die Rurfürsten schon lange freie Schifffahrt auf bem R. angestrebt hatten, so, wurde Diese Angelegenheit boch erst auf bem Rastabter Congresse, und zwar vom Franz. Directorium, ernstlich gur Sprache gebracht. Rapoleon I. folog am 15. Aug. 1804 mit bem Deutschen Reiche eine Octroiconvention, burch welche bie Schifffahrt, wenn auch teinen freien, jo boch einen geregelten Bang erhielt. Doch war die Sperrung ber hollandischen hafen immer noch ein bedeutendes hinderniß für biefelbe. Dbwehl Rapoleon am 31. Dit. 1810 Die Schifffahrt auf bem R. auch in Solland freigab, fo wurde boch ber Fürft- Brimas gezwungen, Die Balfte ber Octroieinfunfte, fowie Die Oberaufficht über Die Schifffahrteverhaltniffe an Frantreich Der Wiener Congreß gab die Schifffahrt auf bem R. fur alle Boller frei. abzutreten. Die Hollander jedoch gingen nicht von ber Sperrung bes Stromes bei feiner Ausmundung in's Meer ab, und erft nach Trennung hollands von Belgien tam bas R.fcbifffahrtereglement vom 31. Marg 1831 gu Stande, welches die Umichlagerechte in Roln und Maing, sowie tie Gilten und Rangfahrten aufhob, allen Uferftreden bes R.s freie Schifffahrt bis jum Meere gestattete, und eine gleichmäßige Bertheilung bes Rheinzolls anordnete. Auch murbe eine Centralcommission, welche jedes Jahr zu Mainz zusammentreten sollte, eingesetzt und Strasburg, Kehl, Freistädt, Leopoldshasen, Speier, Manheim, Ludwigshasen, Mainz, Bieberich, Oberlahnstein, Koblenz, Köln, Reuß, Düsseldorf, Uerdingen, Duisdurg, Ruhrort, Wesel, Emmerich, Dordrecht, Utrecht, Rotterdam, Amsterdam zu Freihäsen am R. gemacht. Bon der Commission wurden mehrere Supplementarartitel erlassen, welche Exleichterung der Schiffsahrt und Modificationen des Tariss betrasen. Durch den Preuß. Riederländischen Schiffsahrtsvertrag vom 21. Jan. 1839 und den Bertrag mit Polland vom 1. Sept. 1844 wurden weitere Erleichterungen geschassen. Durch die revidirte Rhein schiffsahrtsacte vom 17. Ott. 1868 wurden alle Abgaben und Bölle gänzlich

aufgehoben und die Rheinschifffahrt bis in bas offene Meer freigegeben.

Aheinbahern ober Rheinpfalz, Regierungsbezirf im Königreich Babern, turch Berordnung vom 18. Ang. 1816 als Provinz organisirt, umsaßt den westlichsten Theil Baberns mit 107, 20. M. und 615,104 E. (1871), darunter etwa 324,000 Protestanten und 266,000 Katholiten. Die Provinz ist aus nahezu 40 Territorialherrschaften zusammengesetzt, aus den kurpfälzischen Fürstenthümern Zweidrücken, Lautern und Beldenz, Theilen der Hochstifter Worms und Speier, den Grasschaften Lichtenberg, Leiningen, Falkenstein, den herrschaften Krichheim, Stauf, Landsuhl und Bliescastel und den ehemaligen freien Reichsstäten Speier und Landau, sowie aus vielen Rittergütern. R. ist die devölkertste Provinz, wie die ganze Pfalz einer der fruchtbarsten und gesegnetsten Theile Deutschlands und reich an geschichtlichen Erinnerungen. Sie hat viele administrative Besonderheiten. Richt das Baperische Lanter 4 Bezirtsgerichten zu Frankenthal, Landau, Raiserslantern und Zweidrücken, wo sich auch das Appellationsgericht des Bezirtes besindet. Der Cassationshof der Provinz ist in Wänden. Die administrative Eintheitung ist von der gerichtlichen vollständig getrennt. Bgl. "Landes- und Bölkerkunde der baperischen Rheinspfalz" (Mänchen 1867).

Mheinberg, Stadt im Regierungsbezirk Duffelborf ber preuß. Rheinprovinz an einem Arme der Mörse, Rheinberger Kanal genannt, gelegen, hat 2842 E. (1867) und ist bekannt durch die große Liqueursabrik, welche den Boonekamp of Maag-bitter liefert. 1 M. südwestl. liegt das Dorf Klosterkamp, ehemals eine berühmte

Ciftercienscrabtei.

Rheinbund. Als ber Rrieg zwifden Frankreich, Desterreich und Rufiland 1805 wieber ausbrach, sagten fich Babern, Burttemberg und Baben vom Deutschen Reiche los und Schloffen mit Frankreich Allianzvertrage. Der Bresburger Friede (19. Dez. 1805) erklarte biefe Staaten und ihre Fürsten für souveran, welche am 12. Juli 1806 mit 13 anderen ebemaligen Reichsftanben ben R. fchloffen, ber fich nach ber Auflösung bes Reichs und ber Rieberwerfung Breugens immer mehr vergrößerte und folieflich bas gefammte einftige Reichsgebiet bis auf die zu Breugen, Desterreich, Danemart und Schweden gehörigen Theile umfaßte. Rapoleon begnugte fich indeffen mit biefer Schöpfung nicht, sondern verleibte 1810 das ganze nordwestl. Dentschland von der Trave bis zur Lippe dem Französifoen Reiche ein. Der R. bestand unter feinem Brotectorat nunmehr aus 34 Fürsten, unter benen fich 2 Mitglieder feiner Dynoftie mit den ju ihren Gunften geschaffenen Landern, Großherzogthum Berg und Rönigreich Bestfalen, befanden. Die gefammten übrigen im Bereich Des R. befindlichen fruberen Reichsstande wurden ben Fürsten bes R. unterworfen (mediatifirt) und behielten nur noch einige Beheitsrechte und andere Brivilegien. Das nämliche Loos traf die reichsunmittelbare Ritterschaft und die Befigungen der Johanniter und bes Deutschen Orbens, sowie die noch übrigen Freien Reichsftabte. Die Rheinbunb. fur ften festen unter fich mehrfache Gebieteaustaufde in's Wert, um ihre Lanber ju arrondiren und leifteten zugleich gegenseitig auf alle Sobeits. und Couveranctaterechte, mit Ausnahme ber Successionerechte Bergicht, welche bem Ginen über Die Befinungen Des Anberen zustanden. Die Rheinbund acte erklärte alle bisherigen Reichsgefete für null und nichtig, was später dabin modificirt wurte, daß nur folche Gefete aufgehoben feien, welche gegenstande- und grundlos geworben waren, ober bie jest in Anfpruch genommene Souveranetat befchranten murben. Auch murbe bie Bulaffigfeit ber Aufbebung von Reichsgeseten im Bege ber Lanbesgesetzgebung ausgesprocen. Die ehemaligen Reichs-fculden wurden mit Ausnahme ber Areisschulden nicht anerkannt, obgleich man die übrigen Staatsvertrage bes Reichs als in ben neuen Staaten fortbestehend betrachtete. Die faiferliche Lebensberrlichteit nahmen bie neuen Sonverane fur fich bezüglich ber Debiatifirten in Anspruch, welche in einigen Ländern Basallen, in anderen Unterthanen wurden. Die bisber bestandenen Berfasinngen murben nicht mehr anerkannt, und die Fürsten machten sich

immer mehr zu absoluten Herrschern; einige gaben zwar neue Berfasingen, boch waren biese wegen ihres Absolutismus nicht entwicklungsfähig. Indessen hatte in Bezug auf bas innere Staatsleben der R. wenigstens das Gute, daß die alten seudalen Landstände und die mittelalterliche Gemeindeversassung verschwanden, die Emancipation der bäuerlichen Grundbesitzer und Grundbesitzungen, die Aussehnt wurden, und daß die zusammengessticken und ungleichartigen Ländertheile in Bezug auf Berwaltung und Bersassung einen gleichartigen, dem modernen Staatsbegriff mehr entsprechenden Charaster erhielten. Die dürgerliche Freiheit besam einen weiteren Spielraum, während der R. selbst in Bezug auf die nationale Idee ein schmählicher Absall war. Im I. 1813 schlossen sich die meisten Fürsten bes R. den Allierten an; Sachsen, der Hürst-Brimas, der Großherzog von Berg und die Rönige von Westsaln und Bapern blieben am längsten dem R. treu. Die Parifer Friedensacte ließ die Rheinbundsürsten größtentheils in ihrem Bestsstand. Bgl. Klüber, "Staatsrecht des R." (Tübingen 1809).

Rheindepartements hießen die beiben ehemals zu Frankreich gehörigen östlichsten Departements dieses Landes, welche zusammen das Elsaß bilbeten, als Departement Haut-Rhin (Oberrhein) mit 74,00 D.-M. und 530,285 E. und Departement Bas-Rhin (Rieber-

rhein) mit 82, D.-Dt. und 588,970 C. (1866). G. Elfa f.

Rheined. 1) Solog im Kreife Ahrweiler, Regierungsbezirk Koblenz ber preuß. Rheinproving, am linken Rheinufer, \*/4 Dt. unterhalb Andernach gelegen, früherer Sip ber Burggrafen von R., wurde nach seiner Zerstörung durch Konrad III. (1152) vom Erzbisches von Köln wieder aufgebaut. Bon den Franzosen (1689) zerstört, wurde die Ruine 1822 von Herrn M. A. von Bethmann-Hollweg angekauft. Das neue Solog enthält viele werthvolle Kunstgegenstände. 2) Hauptort des Bezirks Unterrheinthal im schweiz. Kanton St. - Gallen, am linken Rheinufer, hat eine Pfarrtirche, Realschule und 1400 E. (1870).

Mheinfelben. 1) Bezirk im schweiz. Kanton Margan mit 11,417 E. (1870). 2) Haupt stadt bes Bezirkes mit 2078 E., am linken Rheinufer und an ber Eisenbahn gelegen, in bessen Robe bas Rhein - Solbab, sowie auf einem Felsen im Rhein bie 1446 zerstörte Feste Stein liegt. Der Rhein bilbet hier, über Felsen stürzend, ben Strubel

Bollenbaten.

Rheinfels, Solog und ehemalige Festung im Regierungsbezirk Koblenz ber preuß. Rhein provinz, 335 F. über bem Flusse gelegen. Im J. 1245 von Graf Diether III. von Rayenellnbegen erbaut, tam R. 1479 an Dessen-Rassel, und 1658 an beu Lantgrafen Ernst, ben Stifter ber neuen Rheinfelsischen Linie. Dieser wollte R. ben Franzosen in die Hände spielen, boch wurde die Festung vom hessischen General Görz so tapfer vertheidigt, daß der franz. General Tallard nit 24,000 Mann am 1. Jan. 1693 unverrichteterweise abziehen mußte; 1758 wurde die Feste von den Franzosen durch List erobert. Im Frieden zu Basel (1793) tam R. an Frantreich; 1794 wurde die Festung geschleift und 1815 ber preußischen Rheinprovinz einverleibt; 1843 tauste sie der Prinz von Preußen, der jetige Raiser Withelm, an.

Rheingan, ein fruchtbarer Lanbstrich am rechten Ufer bes Rheins, gehörte früher zum Erzstift Mainz, bann zu Nassau und tam mit biesem 1866 an Breußen. Er erstrecht sich vom Dorfe Rieberwalluf, unterhalb Mainz, bis zum Fleden Lorch. Der bedeutenbste Ort ist Elselb ober Eltville, die Residenz der Erzbischse von Wainz im 14. und 15. Jahrh. Der R. wird durch das Rheing auge birge gebildet und ist durch ein kleines Thal vom Launus getrennt. Im R. liegen verschiedene Ortschaften, welche ausgezeichnete Weine liefern. Früher war der ganze R. mit einem Berhau und einer sast undurchdringlichen hecke, bem sog. "Gebüd", umgeben. Nach der Durchbrechung besiehen bernhard von Weimar (1631) wurde es allmälig vollends zerstört und abgetragen.
Rheinhessen, die Keinste, aber am dichtesten bevölkerte Brovinz bes Großherzogthums

Pheinhessen, die fleinste, aber am dichtesten bevöllerte Proving bes Großberzogshums Dessen, umfaßt 25 D.-M. mit 250,058 E. (1871), von benen etwa die Hälfte Ratholifen sind. Die Proving, aus Theilen des Erzstiftes Maing, des Dochstiftes Worms, einem Theile der Pfalz und Theilen der gräslich Leiningen'schen Güter zusammengesetzt, ist äußerst fruchtbar. Das Haupterzeugniß seiner Bodencultur ist ber Wein. Für Rothweine sind die berühmtesten Ortschaften: Ober- und Riederingelheim, Gunderstein und Heitesbeim, sir Weisweine: Scharlacheim, Laubenheim, Bodenheim, Nierstein, Oppenheim und Wernst (Liebfrauenmisch). Bon 1801 bis 1814 geborte das Land zu Rheinbayern.

Rheintreife biefen im alten Deutschen Reiche ber Oberrheinische, Kurrbeinische und Rieberrheinische Areis; ferner führte bas jegige Rheinbagern ten

Das Großberzogthum Baben batte früher einen Ramen Baber. Rheintreis. Dber., Mittel- und Unterrheinfreis und bas Großherzogthum Beffen hat

noch jest die Broving Rheinheffen. Aheinprobing, auch Rheinprengen, ober Rheinland genannt, die westlichste und bevollfertfte Proving bes preußischen Staates, grenzt im R. an die Niederlante, im D. an Bestfalen, Raffau, Rheinbeffen und Rheinbagern, im G. und GB. an Elfaß-Lothringen, im 2B. an Luremburg, Belgien und die Niederlande, hat 480,40 D.= Dt., 135 Stadt., 3182 Landgemeinden, 12 Gutsbezirte bie wenigsten von allen preugischen Brovingen), 513,540 Wohnhäufer (Die meiften unter ben Brovingen von Breugen), 1476 fon-flige Bohnplate, 731,558 Saushaltungen, 2355 Anftalten für gemeinsamen Aufenthalt und 3,578,964 E. (nach bem Cenfus vom 1. Dez. 1871). Die R. wird eingetheilt in ben Regierungsbezirk Roblenz mit ben Kreisen Roblenz, St.-Goar, Kreuznach, Simmern, Bell, Rochem, Mayen, Abenau, Ahrweiler, Renwieb, Altentirchen, Beglar und Deifenheim, in ben Regierungsbegirt Duffelborf mit ben Rreifen Rleve, Rees, Rrefeld, Duisburg, Effen, Dors, Gelbern, Rempen, Duffelborf, Stadt Elberfeld, Stadt Barmen, Rreis Mettmann, Lennep, Golingen, Reng, Grevenbroid und Glabbad, in den Regierungsbezirk Köln mit den Kreisen Bipperfürth, Baldbroel, Gummersbach, Sieg, Dühlheim, Stadt Köln, Landfreis Köln, Bergheim, Eustirchen, Rheinbach und Bonn, in den Regierungsbezirk Trier mit den Rreifen Daun, Briim, Bittburg, Bittlich, Berutaftel, Stadtfreis Trier, Landfreis Trier, Saarburg, Merzig, Saarlouis, Saarbrüden, Ott-weiler und St.-Benbel, und in den Regierungsbezirk Aachen mit den Kreisen Erkelenz, Heinsberg, Geilenkirchen, Jülich, Düren, Stadt Aachen, Landkreis Aachen, Eupen, Montjoie, Schleiden und Malmed v. Rach der Zählung von 1864 wohnen in der R., einschließlich des Militärs, 2,787,246 Katholiten, 819,057 Coangelische, 1441 Mennoniten, 33 Griechen, 2577 Diffidenten, 35,852 Juden und 9 Betenner anderer Religionen. Die städtische Bevölkerung belief sich am 1. Dez. 1871 auf 1,329,469, Die landliche auf 2,249,495 Berfonen. An wissenschaftlichen und Runftanftalten hat die R. eine Universität zu Bonn, eine Malerakabemie, eine Bau- und Kunstichule zu Duffelborf, eine Polytechnische Schule zu Aachen, 7 Schullehrer-Seminarien (4 tatholische und 3 evangelifche), 22 Gymnafien, 15 Progymnafien, 12 Real-, 2 Bandels-, 2 Berg-, 10 babere Burger-, 8 Brovinzialgewerbe-, 40 bobere Tochterfculen, 3 Bilbungsanstalten für Lebrerinnen, 1 Cabettenanstalt, 1 Landwirthschaftliche Lebranstalt, mehrere tatholische Briefterseminarien, 6 Taubstummenanstalten und ein Blindeninstitut. Die Broving mablt 64 Mitglieder jum Abgeordnetenhause, und ihre Provinzialstande bestehen aus 80 Mitgliebern. Im westrheinischen Theile gilt ber "Code Napoleon" (f. b.), im oftrheinischen Theile bes Regierungsbezirts Roblenz bas Gemeine Deutsche Recht, im oftrheinischen Theile bes Regierungsbezirts Duffelborf bas Preugische Landrecht. Die R. wird von ber Eifel, ber boben Been und ben Arbennen, weiter füblich von ben Ausläufern bes Befterwaldes, bem Siebengebirge und Zweigen ber westfälischen Gebirge, bem Hundrud und Abzweigungen ber Bogesen burchzogen. Der Rhein gehört ber R. auf 46,27 M. an. Unter ben Gebirgsseen, welche ber Rheinprovinz eigenthümlich sind, ift ber La ach er See ber größte und ichenfte. Das Ranalfpftem ber R. ift nicht bebeutend. Bas bie Bobenbeschaffenheit der R. anbelangt, so eignet sich der nördliche Theil vorzüglich zum Weizenban, mabrend die vom Besterwald und von ber Eifel burchzogenen Streden unfruchtbar find. Der Hauptansfuhrartitel ber R. ift Wein, welcher am Rhein, an ber Mosel, Ahr und Rabe in vorzuglicher Beichaffenbeit gezogen wird. Unter ben Mineralien find bie Steinliblen von Bebeutung, welche an ben Geen und bei Aachen in großen Daffen gewonnen werben. An Mineralquellen ift bie R. febr reich. Die Induftrie ber R. fteht auf ber bochften Stufe. Stahl wird namentlich in Effen fabricirt; Solingen liefert vortreffliche Baffen und Deffer; Nachen und Burticeit zeichnen fic burch ihre Rah-, Sted- und Stridnabeln aus; ausgezeichnete Leinwand produciren Die Kreife Glabbach und Grebenbroid; Sammt, Seide und Atlas Duffeldorf, Elberfeld, Köln und Arefeld'; das Rölnische Wasser ist weltberühmt; Aberhaupt gibt es taum einen Industriezweig, ber nicht in ber Rheinproving bertreten ist. Hauptaussuhrartikel sind Rhein- und Moselwein, Stahl- und Eisenwaaren aller Art, Mefflingwaaren, Blei, Galmei, Steintoblen, Baumwolle, Band, wollene Tucher, Seibenzenge, Schicfpulver, Papier, Flache, Holz, Dbft, Rölnisches Waffer u. f. w. R. befteht aus ben ehemaligen Berzogthumern Rleve, Gelbern und Berg, ben Fürftenthumern Mors und Lichtenberg, bem Berzogthum Julich, bem nordlichen und mittleren

Theile bes vormaligen Erzbisthums Köln, ben Herrschaften Homburg, Neustabt und Gimborn, ferner aus ben von Rassau ausgetauschen Gebieten, sowie aus den Standesherrschaften Neuwied, Solms und Wiltenberg, den Gebieten der Reichsstädte Wetslar und Aachen, aus einem Stude von Limburg und Theilen ehemasiger französischer Departements. Ursprünglich war die R. in zwei gesonderte Provinzen getheilt, Kleve-Berg und Riederrhein, welche im J. 1824 zu einer Provinz vereinigt wurden.

Rheinsberg, Stadt im Ruppiner Areis, Regierungsbezirk Botsbam in der preußischen Proving Brandenburg am Grinerik- oder Rheinsbergerfee mit 2150 E. (1871); Residenz Friedrich's des Großen, als er Kronprinz war. R. hat ein schwes Schloß und

einen herrlichen Bart. Die Bewohner treiben Aderbau und Biehzucht.

Mheinstein, Schloß im Regierungsbezirk Koblenz ber preuß. Ab ein provinz, Ahmannshausen gegenüber gelegen, war ursprünglich die Burg Boigtsberg, die vom Abeinischen Städtebund als Raubschloß zerstört und später wieder aufgebaut wurde. Prinz Friedrich von Preußen taufte die Ruinen Boigtsberg oder Alt-R. und ließ sie ausbauen; nach seinem Tode (1863) tam sie an seine beiden Söhne, die Prinzen Alexander und Georg von Breußen.

Mheinweine nennt man alle an ben Ufern bes Rheins und in dessen Rebenthälern wachsenden Beine, welche sich durch Haltvarkeit, Feuer und gewürzhaften Geruch (Bouquet) auszeichnen und im Alter an Gehalt zunehmen; die weißen unter ihnen sind die geschätztesten. Bon den Rothweinen sind die besten Gorten: der Afmannshäuser, Scharlachsberger, Ingelheimer, Bacharacher, und die in der Eisel und im Ahrthale machsen Bleicherte; von den weißen der Johannisberger, Steinberger, Rübesheimer, Geisendemer, Markobrunner, Bischoffsberger, Bodenheimer, Hochheimer (Domdechanei), Affensteiner, Pfessenseheimer, Laubenheimer, Niersteiner, die bei Worms wachsende Liebfrauenmilch u. s. w. Die Pfälzer- und Woselweine wurden früher auch zu ten N.n gerechnet. Anch vorzügliche Schaumweine (Woussirende R.) werden in neuerer Zeit aus den R.n fabricirt.

Rhens, f. Ronigeftubl.

Rhetorit (vom griech. rhetorikos, rebekünstlerisch), die Theorie ber Redekunst im weitesten Sinne, umfaßt die Regeln ber prosaischen Darstellung überhaupt, stellt in engerer Bebeutung die Grundsätze auf, nach benen Reben auszuarbeiten sind. Als solche begreift sie die Lehre von ber Ersindung ber darzustellenden Gedanken (inventio), die Lehre von der Anordnung berfelben nach bestimmten Gesichtspunkten oder Theilen (dispositio) und die Lehre vom Ausdruck oder Styl (elocutio). Die R. ist im Alterthume hauptsächlich von Aristoteles, Cicero und Duinctilian ausgebildet worden. Unter den Reueren haben die Lehrbücher Ernesti's lange Zeit Geltung gehabt, während jeht die von Maaß, Richter, Falkmann, Hossmann, Bolkmann ("Permagoras", Stettin 1865) gebraucht werden.

Ahett, Robert Barnwell, Jurist und Congresmitglied, geb. zu Beaufert, South Carolina, am 24. Dez. 1800, wurde Abvokat, 1826 Mittglied der Staatslegislatur, 1832 Generalanwalt von South Carolina, war 1838—49 Congresmitglied, 1850—51 Bundessfenator, hielt sich zum äußersten Flügel der Staatenrechtspartei und war einer der Ersten, welche eine Lostrennung des Südens von der Union forderten. Er war 1864 Delegat der

Convention ber Substaaten und spater Mitglied bes Congresses ber Confederation.

Kheum, f. Rhabarber. Mheumatismus (vom griech. rheuma, Fluft, von rhein, flicfen), eine ter Gicht verwandte, fehr fdmerzhafte Krantheitsform, welche verschiebene Gewebe und Theile bes menschlichen Rörpers befallen kann und die Gebrauchsfähigkeit des erkrankten Theiles entweder ganz aufhebt ober beeintrachtigt. In Bezug auf bie befallenen Theile und Bewebe, femie auf bie Dauer bes Berlaufs und bie Ut toe Auftretens unterfcheitet man verschierene Formen bes R.: ber acute Belentr., eine febr fdmerghafte Affection ter großen Belente, welche mit außerst beftigem Fieber verläuft, meift Menschen im Jünglings- eber früheren Mannesalter befallt, und bem fich Arantheiten anderer Organe, wie tes Bergens, Bergbeutels, ber Pleura u. f. w. hinzugefellen. Der Berlauf ber Krantheit bauert 4-6 Wechen, kann sich aber auch monatelang binziehen. Einmal taven befallent Perfenen find Rudfallen leicht ausgesett; oft geht bie Rrantheit auch in ben dronifden Gelentrheumatismus über, welder nicist in einzelnen Gelenken auftritt und sich in jahrelang tauernben Schmerzen außert, welche tommen und wieder vergeben. Am wirtfauften erweisen fich gegen ben R. Baber (Teplit, Maden). Der Mustelrheumatismus tritt gewöhnlich infolge von Erfaltung auf und besteht theils in Schmerzhaftigkeit (Berenichufi), theils in Labutung (rheumatifche Gefichtslähmung). In folden Fallen wird Elettricitat oft mit bem besten Erfolge angewandt.

Rhexia (Deer Grass; Meadow Beauty), eine zu ben Metastomaceen gehörige, in Nordamerika einheimische Pflanzengattung, umfaßt niedere, ausdauernde, besonders auf Sandmarschen wachsende Kräuter mit großen, prächtigen Blumen. In den Ber. Staaten vortommende Arten: R. Virginica, ganz allgemein; R. Mariana, von New Jerseh an west- und südwärts; R. ciliosa, von Maryland an füdwärts.

Rhianns, griechischer Dichter und Grammatiker, um 276—196 v. Chr., in jungeren Jahren Stlave und Wächter einer Ringkampfichule, unter bessen epischen Gebichten bie "Messeniaka" bas wichtigste ift, worin die Geschichte des Zweiten Wessenischen Krieges beshandelt wurde, welche Paufanias (für uns eine Hauptquelle der Geschichte dieses Krieges) benute. Es sind von ihm noch ein größeres Bruchstud und 11 Epigramme in der Anthologie" erhalten. Als Grammatiker lieferte er eine Recension der Homerischen Gedichte.

Rhinanthus (Rlappertopf; Yellow Rattle), jur Familie ber Scrophulariaceen. (Figwort Family) und der Unterabtheilung der Euphrasieen gehörend, umfaßt jährliche, aufrechte Kräuter mit gegenständigen, linien- oder lanzettsormigen und gezähnten Blättern, einzelnen gelben, ziemlich achselständigen, in einer Seitenspitze gehäuften Blüten und loder in der Kapsel liegenden, daher klappernden Samen. In den Ber. Staaten ist nur R. minor oder R. Crista-galli (Common Yellow-Rattle) mit länglichen oder lanzettsormigen Blätzern und breitgeslügelten Samen, auf Wiesen in Massachusetts, den White Wonntains, am Lake Superior und nordwärts; sie ist in allen Theilen kleiner als die europäische R. major, mit weißzottigem Relch, deren Samen, unter das Getreide vermischt, das Brod schwer und blan machen.

Rhine, Township in Shebongan Co., Wisconfin; 1672 E.

Rhinebed, Township und Bostvorf in Dutches Co., New York, 3719 E.; bas Bostvorf hat 1322 E. und ist ursprünglich eine Ansiedlung der Pfälzer (1718), welche hier 1727 eine lutherische Kirche bauten. Zum Township R. gehört auch das Dorf Rhinebed Landing, am Hudson River.

Rhineland, Boftdorf in Montgomery Co., Diffouri.

Mhinoceros, f. Nashorn.

Rhinoplaftit, f. Blaftifde Chirurgie.

Rhizophora (Burzeltrager), eine im tropischen Amerika, in Oftindien, auf Mauritius u. f. w. einheimische und zur Familie der Rhizophoren gehörige Pflanzengattung, umfaßt Bäume, deren Stämme und Aeste zahlreiche Luftwurzeln entwickeln, welche abwärts bis in den Boden hineinwachsen. Arten: R. mangle, der Mangle oder Mangrove baum, auch Leuchter oder Lichterbaum genannt, bildet meist undurcheringliche Bälder in Flugniederungen; seine gerbstoffreiche Rinde und Burzel wird zum Gerben und Schwarzfärben, sowie als adstringirendes heilmittel gebraucht. Die Früchte sind süch und esbar und liefern durch Gährung einen leichten Wein. Ferner sind noch zu erwähnen: R. apiculata in Ostindien, R. mueronata auf Mauritius, und R. racemosa in Guiana, welche ganz wie R. mangle benutt werden.

Rhizopoden, f. Wurzelfüßer.

Alseban (früher Schwefelchan genannt), ein fehr traftiges Reagens auf Eisen- salze, besteht aus Rohlenstoff, Stickftoff und Schwefel, ift für sich noch nicht bargestellt wor- ben, sonbern bilbet mit Wasserstoff die Ribo an wasserstoff aure, welche sich in ben Blüten und Samen einiger Cruciferen, sowie im Speichel ber Menschen und Schafe vor- findet.

Ahsbe Island, einer ber 13 ursprünglichen Staaten ber Union und, was seinen Flächenrann anbelangt, der letzte, in Betreff seiner Bevölkerung aber der 32. unter den 37 Staaten, welche dieselbe 1872 bildeten, liegt zwischen 41° 18' und 42° 3' nördl. Br. und 71° 8'
und 71° 53' westl. L. von Greenwich. Die änserste nordsübliche Längenausdehnung des
im R. und D. an Massachsteits, im S. an den Atlantischen Ocean, im B. an Connecticut
grenzenden Staates beträgt 47¹/, engl. M., in die Breite mist er 40 M. Sein Flächeninhalt ist 1046²/, D.-M. oder 835,840 Acres. Die Einwohnerzahl wurde durch den
Bundescensus von 1870 anf 217,353 Köpfe, gegen 174,620 im J. 1860 bezissert. Diese
Sesamutzahl vertheilte sich in solgender Weise auf die verschiedenen Nationalitäten: in den
Ber. Staaten geboren 161,957, davon im Staat selbst 122,626, in England 9285, in
Schottland 1947, in Irland 31,534, in Deutschland 1200, zu denen 19 DeutschDesterreicher zu rechnen such in der Schweiz 74, in Canada und Britisch-Nord-

amerika 10,218. Der Rest ber Bevölkerung vertheilte sich auf die übrigen europäischen und amerikanischen Länder. Die farbige Bevölkerung R. 3.6 gablte 1870: 4980; Indianer gab es 154.

R. J. bilbet eine Art Biered, bessen Aords und Westseite gerablinig sind, während die Ostfeite burch bie 3-12 Dt. breit und 30 Dt. tief in's Land ichneidende, vielfach gegliederte Rarraganfet Ban burchaus unregelmäßig gestaltet wird. Bon ben Inseln, welche innerhalb ber Narraganfet Bap liegen, sind Aquetned ober bas eigentliche Rhobe 36. land, Canonicut und Brudence die umfangreichsten. Auf der ersten derselben, welche etwa 50 Q .- M. umfaßt und von ihren Bewunderern bas "Eben von Amerita" geuannt worden ift, liegt nemport, lange Jahre hindurch bas erfte unter ben ameritanifden Seebabern. Der auf ber Infel Rhobe Island liegende Bafen von Newport ift einer ber beften Bafen ber gangen New Englandfufte. Die Forte Bolcott und Abams vertheidigen die Einfahrt zu ihm von D. ber, mabrend bas auf den Dumpling Rods auf Canonicut gelegene Fort Brown, welchem einft diefelbe Aufgabe von der Befifeite ber eblag, in Ruinen liegt. An bem Rorbende ber Narraganfet Ban fpringt eine breite Salbinfel in Diefelbe hinein, wodurch fich im D. Die Mount Bope Bay mit ber Minbung bes Tannton River abzweigt. Die beiben außersten, am weitesten in ben Atlantischen Occan hineinragenden Buntte bes Festlandes von R. J., zwischen benen sich bie Rarraganset Bab erschließt, find Seaconnet Boint im D. und Boint Judith im W. Etwa 11 M. füblich von letterem im Ocean liegt bas zuerst 1524 von Beraggani erblidte, fpater nach feinem aweiten Entbeder, bem niederlandischen Schiffscapitain Abrian Blod benannte Blod 36land (Town of New Shoreham).

An Flüffen hat R. J. teinen Mangel, und wiewohl teiner derfelben durch feine Länge ausgezeichnet ist, so haben doch alle ein so bedeutendes Gefälle, daß sie eine nie versiegente Wasserfraft für jede Art technischen Betriebes darbieten. Der bedeutendste Fluß des Staates ist der Providence River, welcher den aus Massachusetts herbeiströmenden, den Hauptsluß an Länge weit übertreffenden Pawtudet oder Bladstone River aufnimmt, und sich in den westlichen, nach ihm Providence Bah benannten Theil der Narraganset Bah erzießt. Zwei andere Zuslüsse des Providence River sind der Woonasquatudet und der Mooshaffnd. Gleichfalls in die Narraganset Bah sließt der Pawtuget. Der Westen des Staates wird durch den Pawcatud tewässert, der aus dem Charles und Wood River entsteht und bei seiner Mündung in den Long Island Sound den Hafen von Stonington bildet.

Bas die geologischen und mineralogischen Berhältnisse von R. J. anbetrifft, so ift die Bobenoberflache des Staates im Ganzen zerriffen und hügelig, hat im Allgemeinen jedoch außer Dount Sope', bem ehemaligen Git bes berühmten Indianerkönigs Philip (f. d.) in der Nähe von Bristol, sowie den Hügeln von Woonsoct im Rerben und Bopfine Bill, im Mittelpuntt bee Staates, feine Erhebungen von Bebeutung. Die anberen Bügel find häufig bis zu ihren Gipfeln mit erbigen Schichten bedeckt und nur hier und ta tritt an ben Geiten nadter Fels zu Tage. Die westlichen Theile bes Staates haben einen einförmigen geologischen Charafter; geschichtete und ungeschichtete Lagen metamorphischer Besteine find vorwiegend. Im großen Ganzen bilben die geologischen Formationen ben R. J. nur bie Fortfetung ber von Massachusetts. Die Oberflache ift vielfach mit berschiedenartigem, losem Geschiebe bedeckt, das oft eine solche Mächtigkeit hat, daß ber felfige Untergrund nirgende ju Tage tritt; haufig überwiegen Sienit und Granit, Die an verfdiebenen Orten in großen Maffen gebrochen werben. Durch Cumberland Co. zieht fich ein unregelmäßiger Gurtel von thonigen Schieferlagern, von benen fich nicht genau bestimmen täßt, welchem Zeitalter fie angehören; nach ben wenigen Berfleinerungen, welche nur in einigen Theilen biefes metamorphischen Schiefergurtels gefunden worden find, pflegt man ibn meift in die Beriobe bee Silure ju verfeten. Die Formationen ber füblicheren Theile bes Staates gehören vorzugsweise einer verhältnigmäßig jungeren geclegischen Epoche an. Anthracittoble von mittelmäßiger Gute tommt in nicht unbedeutenden Dengen in Cumberland Co. und auf ber Infel Rhobe Island vor. Es werden jahrlich etwa 10,000 Tens abgebaut. Die Roble erfcheint in berfelben Granwadenformation wie in Daffacufetts; ein Lager besserer Sorte, nielde so gut als bie penusplvanische sein foll, wurde 1854 in Pawtudet Co. entbedt. Gifenlager sind an verschiebenen Stellen des Staates aufgefunden worben; elenfo find im nördlichen R. 3. Ralffieine im Ueberfluß vorhanden, fowie Lager von Marmor, Sanbsteinen und Serpentin, welche ein ausgezeichnetes Material für Banwerte und Werte der Bilbhanere; und Marmorarbeiten liefern und gum Theil ansgeführt werben. In ber Rafe ber atlantischen Ruften und ben Umgebungen ber Rarraganset Bab ift

bie Bobenflache vielfach von marfchigen Streifen burchzogen.

Wirthich aftliche Berhältniffe. 1870 betrug nach ben officiellen Aufnahmen bes Bundescensus die Größe bes in Farmen getheilten Landes in R. J. 502,308 Acres. Davon waren 289,030 Acres unter ben Bfinge, 169,399 Balbland, 43,879 anderweitiges, nicht cultivirtes Land. Die Zahl der Farmen betrug 5368 gegen 5406 im J. 1860, so daß in bem letten Jahrzebend eine Berminberung um 38 ftattgefunden hatte, die in der Auswanderung ber neu-englandischen Landbevölterung nach bem Besten ihre Erklarung finbet. Berth fämmtlicher Farmen des Staates betrug 1870: \$21,574,968, der der aderbaulichen Berathichaften und Mafchinen \$786,246. Die 1871 eingebrachten Ernten bestanden in: Dais 280,000 Bufb. von 10,769 Acres, im Werth von \$296,800; Beigen 700 B. von 39 A., im W. von \$1225; Roggen 20,600 B. von 1444 A., im W. von \$26,162; Dafer 152,000 B. von 4648 A., im B. von \$92,720; Gerfte 30,000 B. von 1250 A. im B. von \$28,800; Buchweizen 1400 B. von 100 A., im W. von \$1428; Kartoffeln 488,000 B. von 6177 A., im B. von \$478,240; Seu 89,000 Tonnen von 81,651 A., im B. von \$2,136,000. Sefammtwerth ber Ernten von 105,778 Acres: \$3,061,375. Der Werth der Obstproduction belief sich 1870 auf \$43,036, der der Gemüsegärtnerei auf \$316,133. Der Biehstand R. 3.6 bestand am 1. Febr. 1871 nach ben Angaben bes Agriculturbepartements zu Washington aus: 15,300 Bferben, im Werth von \$1,502,307; 18,800 Stud Dofen und Jungvieh, im B. von \$975,908; 21,900 Mildtüben, im B. von \$969,075; 30,000 Schafen, im B. von \$111,300; 20,400 S d w e i n e n, im B. von \$298,248; Gesammtwerth bes Biebstanbes am 1. Febr. 1871: \$3,856,838. Der Ertrag ber Milchwirthschaften bes Staates bestand 1870 in 941,199 Pfund Butter und 81,976 Pfund Rafe, wahrend 1,944,044 Gallonen Dild jum Bertauf tamen. Die Bienen gucht lieferte 498 Bfb. Bache und 6290 Bfd. Honig. Die Wollproduction belief fich auf 77,328 Pfd.

Das gefammte Eigenthum im Staat R. J. betrug nach ben officiellen, stets zu niedrig gegriffenen Schähungen des J. 1870: \$244,278,854, von denen \$132,876,581 auf Grund- und \$111,402,273 auf persönliches Eigenthum eusstelen. Die Zunahme, welche seit 1860 stattgefunden, betrug \$119,174,549. Der wirkliche Eigenthumswerth wurde 1870 auf \$296,965,646 gegen \$135,337,588 im J. 1860 geschätzt. Zu derselben Zeit beliesen sich die gesammten öffentlichen Schulden auf \$5,938,642, von denen \$2,913,500 auf die verbriefte Staatsschuld, \$2,571,965 auf die verbrieften Schulden der Townships, Städte u. s. w. und \$453,177 auf veren unverbriefte Schulden entsielen. Am 1. Januar 1872 betrug die Staatsschuld nur noch \$2,702,500. Die gesammte, nicht nationale Besteuerung sur das Jahr 1870 belief sich auf \$2,170,052, von denen \$489,253 Staatsseuern waren. Die gegenwärtige Staatsbesteuerung ergibt einen regelmäßigen Ueberschuß von etwa \$75,000, welche zur Abtragung der Staatsschuld verwendet werden sollen. 1871—72 beliefen sich die Einnahmen des Staatsschaes, einen Rassenbestand von \$130,828 am 30. April 1870 miteingerechnet, aus. \$855,826, die Ausgaben auf \$717,000, so daß am 1.

Mai 1872 ein Raffenbestand von \$138,828 vorhanden war.

Sandel, Berkehr und Induftrie. Wie Massachusetts und Connecticut, awischen benen es gleichsam eingefeilt liegt, ift auch R. J. ein Fabritftaat. Der Gesammtwerth feiner industriellen Production für bas Jahr 1870 wurde vom Bundescenfus auf \$111,418,354 beziffert, so baß R. J., obwohl seinem Flächenraum nach der kleinste unter ben Staaten ber Union, seiner industriellen Broduction nach ber 11. berfelben war. Der hauptfächlichste Ginfubrhafen R. 3.6 ift Providence, turz vor dem Ginflug des Brovidence River in ben westlichen Theil ber Rarraganset Ban gelegen. bilden Remport und Briftol eigene Ginfuhrhafen. Die Gesammteinfuhr in biefe brei Safen betrug mabrent bes mit bem 30. Juni 1871 endigenden Bermaltungsjahres \$2,004,022, worauf \$270,342 Bolle gezahlt murben. Die Aussuhr in berfelben Beit erreichte bie Bobe von \$69,246. Die Sanbelsflotte von R. umfaßte 1870 im Bangen 210 Fahrzeuge mit einer Tragfahigfeit von 44,770 Tonnen, barunter 33 Dampfer mit 27,400 Tonnen. 1870-71 wurden auf ben Schiffswerften bes Staates 5 neue Fahrzeuge mit einem Gehalt von 637 Tonnen, bavon 4 Segelschiffe mit 598 Tonnen, gebaut. Das Eisenbahnnet R. J.s, welches 1840 bereits 50 Meilen, 1855 aber 108 M. maß, hatte am 1. Jan. 1872 eine Ausdehnung von 136 Meilen. Unter den Bahnlinien ist die New York-Providence-Boston-Linie die bedeutendste. Nationalbanten bestanden am 1. Jan. 1872 in R. J. 62 (davon in Providence allein 25), welche über ein Gesammtsapital bis jum Betrage von \$46,271,282 verfügen.

pital ber 15 Staaisbanten, von benen sich in Providence 12 und in Newport 3 besinden, war im Februar 1873: \$4,716,374.50, während die Zahl der Privatbanten 6 betrng. Die 36 Sparbanten, welche sich zu derselben Zeit im Staat besanden, hatten 88,664 Personen, etwa ein Drittel der gesammten Staatsbevölkerung, zu Depositoren, und die von denselben deponirten Summen beliesen sich auf \$42,588,538.66 im J. 1872, gegen \$36,289,703 im J. 1871 und \$30,708,502 im J. 1870, nach dem "Annual Report of the State Insurance Commissioner". Am Schluß des Jahres 1872 gad es im Staate 8 "Stock Fire and Marine Insurance Companies" und 12 "Mutual Fire Insurance Companies", außertem hatten 52 "Stock Fire and Insurance Companies" anderer Staaten der Union und anderer Länder, sowie 3 "Mutual Fire Insurance Companies" anderer Staaten und 6 Kener-Bersicherungsgesellschaften anderer Länder regelmäßige Agenturen im Staate. Der selbe Bericht erwähnt 36 Lekensversicherungsgesellschaften, die im Staate Agenturen holzen; nur 1 davon hatte ihren Sitz in Rhode Island. Die Industrie von R. ist äußerst beweitend. Die Sesammtzahl der Fabrisen im Staate belies sich auf 1850, die 402 Dampsmasschungsgestellschaften, unter denen sich 14,752 Frauen und Mödochen über 15 Jahr und 5861 Kinder besanden. Der Gesammtbetrag des Kapitals belies sich auf \$66,557,322. Ueber die einzelnen Zweige derselben und die Mittel, mit denen sie betrieben wurde, s. B er. Staaten.

denen sie betrieben wurde, s. Ber. Staaten.
Presse. Die Zahl der in R. J. bestehenden periodischen Publicationen betrug noch Rowell's "Nowspaper Directory" am 1. Jan. 1872: 25, von denen allein 12 in Providence und 4 in Newport erschienen. 6 waren Tages., 15 waren Wochenblätter und 5 Michaels.

fdriften. Gie erfcbienen fammtlich in englischer Sprache.

Unterrichte wefen. Der Staat beftet einen permanenten, in guten Sicherheiten angelegten Schulfont, außer beffen Binfen er noch eine regelmäßige Gelbbewilligung für Schulzwede macht, so daß im Ganzen eine fährliche Subvention von etwa \$90,000 bem öffentlichen Unterricht aus Staatsmitteln zuflieft. Der Reft wird burch County- und Localbesteuerungen aufgebracht. Das fculpflichtige Alter ift von 5-16 Jahren. 1870/71 betrug die Bevollerung in Diefem Alter 88,788, in die Lifte ber Befucher ber Binterfculen waren im Winter 1871/72: 28,702 Rinter eingetragen. Im Sommer 1871 belief fich tie Bahl ber die öffentlichen Schulen besuchenben Kinder auf 26,912. Die Bahl ber Rinder bon 5-16 Jahren, Die ohne allen Schulunterricht aufwnchsen, bellef fich 1872 auf eine 5000. Die Bahl ber Schuldistricte war 412, die Bahl ber barin gehaltenen Sommer-foulen 583, der Winterschulen 635, an denen 711 Lehrer unterrichteten, mabrend beren 5000. im Sommer nur 651 thatig waren. Die Gesammteinnahmen erreichten während beffelben Jahres bie Bobe von \$463,041, die Ansgaben mit Ausnahme ber Roften für Schulgebante Für bie letteren allein murben über \$200,000 ausgegeben. Gine Staate. **\$**386,662. Normalfdule wurde 1871 in Providence eröffnet, nachdem bereits früher eine folche bafelbft bestanden hatte. Bon fonftigen Erziehungsanstalten in R. J. ift in erfter Reihe Die baptiftifde "Brown University" ju Providence zu nennen, welche 1764 gestiffet, im 3. 1872/73 im Bangen 204 Schiller und 13 Lehrer hatte, ferner bas "Lapham Institute" ber "Free-Will"-Baptisten zu North Sciutate, Die "Friends' School" zu Provibence und bas feit 1804 bestebende methodistische "Providence Conference Seminary" zu Gast Greenwich. Die verschiedenen Privatschulen des Staates waren 1870 von nabezu 7000 Schillern be-Eine Aderbauschule ift mit ber "Brown University" verbunden. lichften Bibliotheten im Staat waren 1871: bie "Redwood Library and Athenaeum" 311 Newport mit 18,289 Banden, die "Peoples' Library" zu Newport mit 13,000 B. und die Bibliothet bes "Franklin Lyoeum" zu Brovibence mit 7112 Banben. Die Staatsbibliothet mit 3000 Banden befand fich ju Providence. Un Staate und Bobltbatigteitsan fralten befitt R. J. ein Staatszuchthaus zu Providence, in tem fich am 1. Jan. 1872 im Gangen 65 Straffinge befanben. Die aus ber Arbeit ber Gefangenen refultirenben Ginnahmen ber Anftalt betrugen 1871: \$12,672, Die Ausgaben \$7833. Die 1850 eröffnete "Providence Reform School" für jugenbliche Berbrecher enthielt Ente 1870: 282 Infaffen. Die Bahl ber mit forperlichen ober geiftigen Gebrechen Behafteten murte in M. J. im J. 1871 auf 620 veranschlagt, barunter 121 Blinde, 64 Taubstumme, 312 Babnfinnige und 128 Blödfinnige. Die bebeutenbfte Boblthatigfeitsanftalt bes Ctaates ift bie "State Farm", mit ber eine Befferungsanstalt und ein Irrenafpl verbunden ift. Das "Rhode Island-Hospital" und bas "Butler Hospital" für Irrsinnige, beide in Brovibente, find großartige Privatanstalten.

Rirdliche Berhaltniffe., Rach bem Cenfus von 1860 waren bie berichiebenen Religionsgenoffenfchaften mit ber nachftebenben Rirchenangobl u. f. w. in R. J. vertreten:

	Rirden.	Gite.	Rirdenvermögen.		
Baptiften	112	44,969	\$ 916,450		
Bifchöfliche Rirche	43	19,105	511,300		
Methodisten	36	16,896	252,400		
Congregationalisten	. 26	20,237	462,300		
Ratholiten	23	17,750	565,900		
Freunde	20	6,665	84,200		
Adventisten	10	3,000	23,600		
Christians		3,172	33,900		
Unitarier	8	5,478	248,000		
Universalisten	7	4,000	144,500		
Mahrifde Bruber	· <b>3</b>	541	2,300		
Presbyterianer		978	11,000		
Ifraeliten		279	30,000		
Spiritualiften	2	2,400			
Swebenborgianer		600	12,000		
Lutheraner	1	200	-		
Berichiebenen Denomina-					
tionen gemeinsam	<b>'3</b>	1,250	10,500		
Summe	310	147,520	\$ 3,308,350		

Der Cenfus von 1870 gab die Bahl ber Gemeinden ber hauptfachlichsten im Staat vertretenen Denominationen, nebst jener ber Sie in ihren Rirchen, wie folgt an:

,	Semeinben.	Sige.
Baptisten	109	34,886
Christians	12	3,050
Congregationalisten	27	18,500
Bifcoflice Rirde	42	17,155
Freunde	17	5,514
Methobisten	<b>83</b>	14,605
Ratholiten	22	19,108
Second Adventisten	17	3,370

Die Bahl ber Gemeinden aller Denominationen betrug nach berfelben Quelle 295, bie ber Rirchen 283, jene ber Sipe 125,183, bas gefammte Rirchenvermögen enblich \$4,117,200. Der Staat befitt ein ausgezeichnetes ftatiftisches Spftem binsichtlich ber Registrirung ber Geburten, Beirathen und Todesfälle. Die Anzahl ber Geburten betrug für bas mit bem 31. Dez. 1871 endende Jahr 5678, 463 mehr als im vorhergehenden, Beirathen fanben 2336, 26 weniger ale 1870 ftatt; es ftarben 3344 Personen, 106 mehr ale 1870. Ueberhaupt betrug die Befammtzahl aller Beburten, Beirathen und Todesfälle vom 1. Juni 1852 bis 31. Dez. 1871, seitbem bas gegenwärtige Registrirungespftem im Gange ift, wie folgt: 80,283 Reugeborene, 67,860 Beirathen und 51,636 Tobesfälle. Scheidungen fanden in 1871: 201 statt, 36 weniger als im Borjahre. Die Regierung von R. J. befteht aus ber Wefengebenben Bewalt (General-Assembly), welche einen Senat und ein Reprafentantenhaus umfaßt, die Erecutive, aus einem Gouverneur, einem Bice-Gouverneur, einem Staatsfefretar, einem General-Staatsanwalt und einem Schab. meifter, welche famntlich jahrlich im April crwählt werben. Der Senat besteht aus bem Gonverneur ale Brafibenien, bem Bice-Geuverneur und einem Mitglied von jeder Stadt und jedem Townfbip. Das Reprafentantenhaus barf bie Anzahl von 72 Dittgliedern nicht überfteigen, und gewöhnlich schiden 2200 Einwohner einer Stadt ober eines Township einen Bertreter, und ber bie Galfte von 2200 E. überschreitende Rest einen andern; aber jedes Township ift zu mindestens einem Reprafentanten berechtigt, jedoch keines barf mehr als 12 haben, welche Bahl nur die Stadt Brovibence allein abordnet. Jedes Mitglied bekommt mah-rend ber Sitzung 1 Doll. Diaten und 8 Cents Reifegeld für jede Meile. Die "General-Assembly" halt ihre regelmäßige Situng in Newport vom letten Dienstag im Mai an und eine Extrafigung in Providence im folgenden Januar. Das Recht zu begnabigen befist nur ber Gouverneur unter bem Beirathe und ber Genehmigung bes Genates. Stimmrecht befint, ohne Ansehung ber Farbe und bes Geburtsortes, jeber 21 Jahre alte Burs 22\* C.-P. IX.

ger, der 2 Jahre im Staat und 6 Monate an dem Ort, in welchem er seine Stimme abgeben will, \$1 Steuern gezahlt oder Milizdienste geleistet hat. Die Richterliche Geswalt ist einer "Supreme-Court" und verschiedenen "Courts of Common Pleas" anvertraut. Erstere besteht aus einem Oberrichter und drei Bessistern, die alle von der Legislatur ernannt werden und so lange im Amt bleiben, die sie durch einen Beschluß beider Haufer abgesetzt werden. Einer von ihnen hat zu bestimmten Zeiten und an bestimmten Orten die Sinungen der "Court of Common Pleas" abzuhalten, in deren Jurisdicitia alle Civilprocesse mit einem Object im Werth von \$50 und mehr, sowie alle Criminalfälle, nur solche nicht sallen, in denen es sich um eine Berurtheilung zum Tode oder zu lebenslänglicher Zuchthaushaft handelt. In Providence, Newport und Woonsoct sind Magistratsgerichte, deren Mitglieder allsährlich durch die "General-Assembly" gewählt werden. Staats haupt sitädte sind Providence und Newport. Das Staats wappen siellt einen Wappenschild mit der Devise "Hope" und einem Anker vor, welcher in aufrechter Stellung von den Wellen des Meeres getragen wird.

Politische Eintheilung. R. J. zerfallt in 5 Counties. Die nachstehende Tabelle gibt Aufschluß über die Bevöllerung berselben in den Jahren 1860 und 1870, sowie über die Anzahl der Deutschen und Schweizer in letzterem Jahre, und endlich über das während der Präsidentenwahl von 1872 abgegebene republikanische und demokratische Botum:

Counties.	Einwohner.				Prafibentenmabl.		
		1	( Gebo:		18	1872	
	1870.	1860.	In Deutsch-)	In ber	Grant	Greelen	
			lanb.	Soweiz.	(republ.)	(libbem.)	
Briftel	9,421	8,907	52		800	204	
Rent	18,595	17,303	14		1,228	387	
Remport	20,050	21,896	177	16	1,549	409	
Providence	149,190	107,799	867	52	8,422	3,562	
Bashington	20,097	18,715	91	, 6	1,666	767	
Summe	217,353	174,620	1,201	74	13,665	5,329	

Die bebeutenbsten Städte in R. J. waren nach dem Census von 1870: Providence mit 68,904 E. und Newport mit 12,521 E. Das Deutschthum ist fast ganz in Providence concentrirt (s. Providence), außerhalb welcher Stadt es weder beutsche Kirchen und Schulen, noch deutsche Bereine irgend welcher Art gibt.

R. J. verbankt feine Besiedelung puritanischer Undulbsamkeit. Beschichte. hervorragenoften Mitglieder ber fog. "Hutchinson Party", benen ihrer liberaleren religiöfen Befinnung megen zu verfteben gegeben worben war, daß fie ausgewiefen werben wurden, wenn fle nicht freiwillig Daffachufetts verließen, tauften 1638 auf ben Rath von Roger Billiams (f. b.), ber 1636 Providence gegründet hatte, von den Narraganfets bie Insel Aquidab, ber fie ben Namen 3 81e of Rhobes (spater in Rhobe Island beranbert) gaben. Reunzehn Berfonen zeichneten einen "Covenant", in bem fie beschloffen, "ein politisches Gemeinwesen zu bilben". Cobbington wurde zum Richter und Borfteber Williams erwirtte 1643 in England einen Freibrief für bie Infeln und bas Rüstengebiet ber Marraganset Bay (westl. von Plymouth und sübl. von Massachusetts), tie unter bem gemeinsamen Namen "Providence Plantations" zusammengefaßt murben. Die Regierung war streng demokratisch. Alle von der "Assembly" erlassenen Gesetz mußten an die Towns gefandt und von ber Majorität berfelben gebilligt werben, und Freiheit tes religiösen Betenntniffes wurde jum oberften Grundsat erhoben. Die 1647 von ben Towns gebisligte Gefetsammlung bildete bie Grundlage bes fpateren Cober von R. J. ber Restauration ber Stuarts gelang es Clark (1663) einen neuen Freibrief für R. J. und Providence Plantations zu erwirten; ber Pawcatud ward in bemfelben als bie Grenze gegen Connecticut festgefest. Die Wahl bes Gouverneurs, ber Magistrate und Reprasentanten mit legislativer und richterlicher Gewalt mar ben Colonisten verlieben. Der Rrone mar feine Regative reservirt, sondern nur bestimmt, daß die Gesethe in möglichster Uebereinstimmung mit den englischen steben sollten. Der Freibrief mar so freisinnig, daß R. 3. feine Bestimmungen auch nach ber Lobreifung ter Colonien vom Mutterlande in Kraft ließ. 3m Uebereinstimmung mit dem Ursprunge der Colonie stipulirte der Freibrief ausdrücklich volltommene Freiheit bes religiöfen Bekenntniffes. Tropbem aber wurde einige Beit fpater (bie Beit läßt fich nicht genau bestimmen) festgesett, bag alle Ratheliten und Nicht-Chriften

von den Brivilegien der Freimanner ausgeschlossen seien. Anch murbe verboten, am Sonntage ber Arbeit ober Bergnugungen obzuliegen. Rur Die Freisaffen und ihre altesten Gobne genoffen die Privilegien der Freimanner. Gleich den übrigen New England-Colonien hatte auch R. J. schwer unter dem Indianerkrieg von 1675—76 (King Philip's War) zu leiben. Bahrend ber Regierung von Jatob II. hob Gir Ebmund Anbros, ber Gouberneur ber nördl. Colonien, ben Freibrief von R. J. auf. Rach ber Entthronung Jatob's, bie auch ben Sturg von Sir Andros nach fich zeg, reorganisirten (1689-90) bie Colonisten bie Regierung wieder unter bem alten Freibrief. An dem Colonialtriege nahmen fie (und zwar vorzüglich zur Gee) einen hervorragenden Antheil. Ebenso zeichneten fie fich im Unabhangigfeitefriege aus. Das erfte Rriegsgeschwaber unter Commodore Soptins fegelte von Providence aus. Auch die Commodores Whipple, Talbot und Nathanacl Greene (f. b.) gehörten R. J. an. 3m Dez. 1776 rudten die Englander unter Sir h. Clinton in R. g. ein und hielten mehrere Jahre lang Newport befett. Die Berfuche Gen. Gullivan's und ber frang. Flotte unter bem Grafen de Graffe, fie wieder zu vertreiben, blieben erfolglos. Erft 1779 räumten die Engländer bas Gebict. Die von dem Convent zu Philadelphia 1787 entworfene, neue Bunbeeverfaffung fant in ben Banbeloftabten von R. J. lebhaften Unflang, aber bei ber landlichen Bevolkerung fließ fie auf entschiedenen Biberftand. behielt bie Oberhand. Ihrem Berlangen gemäß murbe die Constitution nicht einer allgemeinen Convention, sonbern ben einzelnen Towns unterbreitet und von ber Dajorität Die wesentlichste Beranlaffung bazu war bas entwerthete berselben verworfen. Bapiergelb, bas burch ein Zwangsgesetz jum vollwerthigen Zahlungsmittel gemacht worben war. Als aber bie Berfaffung in's Leben getreten war, ba begann bie berifchenbe Bartei im Staate boch balb bas Bebenkliche ihrer isolirten Stellung zu fühlen. Shon vor der ersten Bertagung bes Congresses sanbte bie "General-Assembly" eine Abresse an benfel-ben, bie beutlich ben Bunfch jum Ginleuten ju erkennen gab. Der Congreß tam bereitwillig and feinerseits einen Schritt entgegen, indem er ein Gefet paffirte (24. Sept. 1789), bas für eine bestimmte Zeit die Schiffe von R. J. (und North Carolina) von dem auf ausländische Schiffe gelegten Tonnengelbe befreite. Im Jan. 1790 wurde die Frage ber Berufung einer Ratissicationsconvention in ber "Assembly" wieder zur Abstimmung gebracht und durch das Botum des Gouverneurs Collins im "Board of Assistants" bejahend entschieden. Die Gegner der Berfassung hatten die Majorität in der Convention, wagten aber nicht eine unbedingte Berwerfung, sondern begnugten fich mit einer Bertagung. In ber nachsten Staatsmahl murbe ber anti-foberalistische Fenner jum Gouverneur gewählt, aber die Majorität wurde boch nach und nach geschmeidiger, weil die Unzufriedenheit in Brovidence und Newport einen bedenklichen Charakter annahm und man selbst von einer Theilung bes gangen Staates zwifchen Maffachufetts und Connecticut zu reben begann. Der Congreß übte einen weiteren Druck aus, indem der Senat eine Bill passirte, die den Sanbeleverfehr mit R. J. unterfagte und die Einforderung feiner Quote ber Continental. schuld autorisirte. Diese entschiebene haltung ber Bundebregierung verschaffte ber Constitution beim Biebergusammentritt ber Convention eine Majoritat von zwei Stimmen und am 29. Mai 1790 wurde R. J. als letter ber 13 ursprünglichen Staaten in die reorganisirte Union aufgenommen. Die Segnungen der neuen Berfassung bewirkten bald einen Umfowung in ben Parteiverhaltniffen; foon nach wenigen Jahren hatten die Föberaliften eine entschiedene Majorität im Staate. Als die Anti-Foderalisten oder Republikaner 1801 gur herrichaft in ber Buntesregierung gelangten, erhielten fie auch in R. J. wieber bie Oberhand. Erst in ben Staatswahlen von 1809 errangen die Föberalisten einen neuen Sieg. Die auswärtige Politik ber Administration festigte biesen Wechsel in ber Parteiherrschaft. Während bes Krieges von 1812 ftand R. J. mit aller Energie zu den anderen unzufriedenen New-England Staaten. Bon ihm ging 1814 ber Borschlag aus, daß dieselben sich gegenseitig verpflichten sollten, einander im Falle ber Roth ihre Milig zu hilfe zu fenden, und die Legislatur beschloß trot ber heftigkeit ber Opposition mit großer Majoritat bie "Hartford Convention" (f. b.) ju beschiden. Rach ber Beenbigung bes Rrieges zerfiel aber hier wie allerwarts bie foberaliftifche Bartei febr rafc, und balb hatten bie Demofraten bie unbestrittene Berrichaft im Staate. Im Anfange ber vierziger Jahre wurde R. J. ber Schauplat innerer Birren, Die wegen ber wichtigen Berfassungefragen, Die in bem Streite involvirt waren, die lebhafteste Auf-Die Bestimmungen bes alten Freibriefs, bie merffamteit in ber ganzen Union erregten. bisber ju Recht bestanden, standen vielfach in foroffem Wiberfpruch gu ber Entwidelung, welche bie Berhaltniffe genommen. Befonders große Berftimmung erregte bei ber jahlreichen Fabrit- und fonftigen flabtifchen Bevollerung bie Befdrantung bes Stimmrechtes

auf bie Grundbefiter und ihre alteften Gobne. Außerbem waren Allen, bie nicht Grund. befiter maren, viele burgerliche Rechte von ber größten Bebeutung vorenthalten. Schon in den zwanziger Jahren hatte die Agitation für die Annahme einer Staatsverfasung begonnen, um durch biefelbe diefe und andere Diffftande abzustellen. Da die Legislatur fic allen biefen Bunfchen foroff entgegenstellte, fo begannen bie politifc rechtlofen Burger Enbe 1840 bie Sache nach und nach in die eigenen Bande zu nehmen. Am 5. Juli 1841 bielten fie zu Providence eine 5000-6000 Ropfe gablende Maffenconvention ab. Das von Diefer eingefette Staatscomité erließ am 20. Juli einen Aufruf an Die Einwohner, Delegaten zu einer Convention zu mablen, Die eine Staateverfaffung entwerfen folle; jeber voll-jabrige ameritanische Bürger, ber minbestens seit einem Jahr im Staate wohnhaft mar, follte an der Wahl theilnehmen durfen. Im Ott. traten die aus diefen Wahlen hervorgegangenen Delegaten in Brovidence zu einer Convention zusammen und entwarfen eine Berfassung, Die jedem volljährigen, mannlichen Burger der Ber. Staaten, ber wenigstens ein Jahr im Staate wohnhaft war, bas Stimmrecht ertheilte. Der gange Entwurf murbe im Nov. ber Bevölkerung zur Annahme unterbreitet; stimmberechtigt sollten alle volljährigen, ameritanischen Bürger sein, die ihren bleibenden Wohnste im Staate hatten. Für bie Constitution wurden 13,944 Stimmen abgegeben; es hatte bemnach eine Majorität fammtlicher vollsährigen Burger, beren Babl fich auf 23,000 belief, für fie gestimmt. Unter biesen 13,944 Stimmen waren angeblich 4960 von folden Burgern abgegeben, die unter ben bestehenden Gesetzen stimmberechtigt waren. Die Gesammitzahl Dieser betrug etwa 9000 und bemnach hatte fich auch eine Dajoritat von ihnen für bie Berfaffung erklart. bin erklarte die Convention die Berfaffung für bas Grundgefet bes Staates. Unter ihren Bestimmungen murbe eine Legistatur und B. Dorr jum Gouverneur gemabit. Diefer versuchte im Mai und zum zweiten Male am 29. Juni 1842 fich ber Regierung zu bemach-Die alte Regierung behielt aber bie Oberhand; Dorr wurde in's Eril getrieben und ale er gurudtehrte, bee hochverrathe angeflagt und zu lebenelanglichem Gefangnig verurtheilt. Die Frage ber Rechtmäßigfeit beiber Regierungen fam in bem Brocef "Luther v. Borben" vor bas Oberbundesgericht. Diefes unterwarf die Frage aber nicht einer felbstständigen Untersuchung, sondern ertlärte sich in diesem Falle für verpflichtet, einfach die Enticheibung ber Staatengerichte anzuerkennen; biefe hatten für bie alte und gegen bie Regierung von Dorr erfannt. Inzwischen hatte die Legislatur im Juni 1842 eine neue Convention berufen, die eine andere Berfaffung entwarf, welche im Nov. für angencmmen ertlärt wurde. Dorr erhielt burch eine allgemeine Amnestie vom 26. Juni 1845 seine Frei-beit wieder. Der brobenbe Burgerfrieg erregte in R. J. größere Befurchtungen als in ben meisten anderen Staaten, weil die Industrie bes Staates wesentlich von den Robprobutten bes Gubens abbing. Gouverneur Sprague forberte baher bie Legislatur jum Wiberruf ber "Personal Liberty Laws" (f. b.) auf, die ber Guben ale eine feiner betentenbften Beschwerben gegen ben Norben geltenb zu machen pflegte. Die Legislatur tam Diefer Aufforderung im Senat mit 21 gegen 9 und im Saufe mit 49 gegen 18 Stimmen Der Angriff auf bas Fort Sumter machte jedoch diesem Beiste ber Nachgiebigkeit ein . Enbe. Der Gonverneur berief bie Legislatur auf ben 17. April 1861 zu einer angerorbentlichen Seffion und ermahnte fie mit hintanfetung bes Barteigeiftes ber Bundeeregierung mit aller Energie jur Seite zu fteben. Die Legislatur bewilligte fogleich \$500,000 gur Aushebung von Truppen, und bereits ben 20. April paffirte Die R. J. Marine-Artillerie, auf ihrem Marich nach Washington, New York. Bwei Regimenter folgten balb nach und ber Gouverneur schloß fich selbst ben Truppen an. Die Niederlage am Bull Run spornte ben Staat ju boppelten Anstrengungen an. Bis jum Ende bes Jahres hatte er 5124 Mann in's Felb gestellt, und außerbem waren 1005 in Regimenter anderer Staaten eingetreten. 3m April 1862 murde Sprague von der vereinigten demofratischen und Unions-Bartei wieder jum Souverneur gewählt. Die bemokratische Platform erklärte sich gegen bas Recht ber Bunbeeregierung "Staaten zu unterjochen" und fle irgend eines ihrer verfaffungemäßigen Rechte zu berauben, verwarf aber gleichzeitig bas Secessionsrecht, gelabte tie Bunbesregierung in ber Nieberwerfung ber "Rebellion" zu unterftüten und protestirte endlich gegen die Bermandelung des Rrieges für die Erhaltung ber Union und Constitution in einen "Arieg für Emancipation ber Stlaven". Die Zahl ber vom Staate gestellten Truppen stieg in biesem Jahre auf 14,326 für bie Landarmee und 1500 für bie Flotte. Bur Dedung ber burch ben Krieg bebingten Mehrausgaben murben fechsprocentige Bonbs im Betrage von \$1,800,000 ausgegeben. Gin Berfuch bes Gouverneurs, ein Regiment von Farbigen zu organistren, hatte keinen Erfolg; im folgenden Jahre (1863) wurde jedoch ein solches Regiment von 1400 Maun gebildet. Die erforderliche Truppenquote konnte jedoch

nicht mehr burch Freiwillige gestellt werben und man mußte zur Anshebung seine Zuflucht nehmen. In der Staatsmahl von 1863 wurde der Republikaner J. T. Smith mit 10,828 Stimmen gegen 7,537 Stimmen für ben bemofratischen Unions-Canbibaten Cozzens zum Bouverneur gemablt. In ber Legislatur hatten Die Republikaner bei vereinigtem Botum 76 unt die Demotraten 30 Stimmen. In den Congreg wurden zwei Republitaner gewählt. Inder Brafidentschaftswahl von 1864 erhielten die republ. Electoren 13,692 und die demokr. 8470 Stimmen. Der Republikaner S mith wurde mit einer Majorität von 1538 Stimmen jum Gouverneur gewählt und in ber Legislatur hatten bie Republikaner bei bereinige. tem Botum eine Majoritat von 51 Stimmen. Die 1864 ermabite Legislatur ratificirte in ihrer zweiten Geffion nabezu einstimmig bas 13. Amenbement zur Bunbesverfaffung, welches Die Stlaverei abschaffte. In Der Staatswahl von 1865 weigerten fich Die farbigen Stimmgeber die Wiederwahl von Gouverneur Smith zu unterstützen, weil ihnen noch nicht Gleichheit vor dem Gesey, namentlich was die Schulen anlangte, zugestanden sei. Smith wurde tropbem mit einer Majoritat von 9,308 Stimmen wiebergewählt; bas Befammt. volum war nicht halb fo groß, als bas in ber Prafibentschaftswahl abgegebene. Die republitanifche Legislatur adoptirte mit großer Mehrheit eine Refolution, in ber fie verlangte, bağ bei ber Reconstruction ber Sübstaaten allen Bürgern ohne Unterschied ber Farbe gleiche Rechte, bas Stimmrecht eingeschloffen, gesichert würden. Nach bem in biesem Jahre veröffentlichten Bericht bes General-Abjutanten belief sich die während bes Bürgerkrieges von bem Staate gestellte Truppenzahl auf 25,355 Mann. In der Staatswahl von 1866 wurde General Burnfibe (f. b.) mit einer Majoritat von 5381 Stimmen jum Gouverneur gewählt und in der Legislatur stieg die republik. Majorität auf 81 Stimmen. 14. Amendement gur Constitution murbe 1867 von ber Legislatur ratificirt; im Senate waren nur 2 Stimmen bagegen. In ber Staatswahl biefes Jahres, in ber Burnfibe wieber jum Gouverneur gemählt wurde, fant bie republit. Diajorität auf 4194 Stimmen herab und slieg in der Wahl von 1868, in der beide Parteien die alten Candidaten aufstellten, bei einer bedeutenden Berstärkung des Gesammtvotums auf 4309 Stimmen. In der Prasidentschaftswahl war bei einem Gesammtvotum von 19,541 Stimmen die Majorität ber republit. Electoren 6443. 2B. Spragne wurde von beiben Baufern ber Legislatur einstimmig zum Bundessenator gewählt. Der Republikaner Babelford folgte 1869 Burnfibe in ber Gouverneurschaft. Der Senat ratificirte bas 15. Amendement jur Bunbesverfassung mit 22 gegen 11 Stimmen, aber das Haus ließ die Frage unerledigt. Der Grund bafür mar bie Bestimmung ber Staateverfaffung, bie ben naturalisirten Burgern nur bann bas Stimmrecht gab, wenn fie Grundeigenthum im Werthe von \$134 hatten. Im nachsten Jahr überwand das haus feine Bedenken und entschied sich mit 57 gegen 9 Stimmen für Die Ratification. Ein Die betreffende Bestimmung ber Staatsverfaffung anderndes Amendement wurde eingebracht, aber das Haus tam nicht zur Beschluß-Dagegen wurde mit 56 gegen 2 Stimmen die bisher bestebende Schulbhaft abgefassung. schafft; der Ausschuß für Rechtsangelegenheiten berichtete ablehnend über die Betition einer im Borjahre zu Providence abgehaltenen Frauenrechtsversammlung, die das Stimmrecht als ein "natürliches Recht" bezeichnete und demgemäß die Ertheilung defielben an Frauen forberte. F. Babelforb murbe mit 10,493 gegen 6295 Stimmen wieder jum Gouverneur gewählt. In der Legislatur von 1871 wurde ein Antrag auf Berufung einer Convention zu einer allgemeinen Revision ber Berfassung eingebracht, aber im Senat mit 20 gegen 11 Stimmen verworfen. Dagegen einigten sich beibe Häuser barüber, folgenbe 3 Amendemente der ftimmberechtigten Bevollerung ju unterbreiten: 1) Ertheilung bes Stimmrechtes in gesetlich organifirten Town- und Wardwahlen an alle volljährigen, männliden Bürger, die seit mindestens 2 Jahren im Staate und seit mindestens 6 Monaten in dem betreffenben Orte wohnhaft waren und fich jur festgefenten Beit in ben Stimmgeberliften hatten einschreiben lassen; über einen Borschlag zur Erhebung einer Steuer, Berausgabung von öffentlichen Gelbern, und in ber Bahl ber Albermen von Providence follten jeboch nur Diejenigen ftimmen burfen, Die in dem verfloffenen Jahr eine Steuer für Eigenthum im Schätzungswerthe von nicht unter \$134 gezahlt hätten; 2) Aufhebung der Registrationsfleuer; 3) bas Berbot Schulen ober anbere Inftitutionen von bestimmten Getten mit Staatsgelbern zu unterstützen oder zum Besten berselben Steuern aufzulegen. Bon allen 3 Amendements wurde jedoch nur bas lette von ben Stimmgebern angenommen. Die Legislatur paffirte zwei Gefete, welche Angeklagten gestatteten, in ihrer eigenen Sache Bengwiß abzulegen und verheiratheten Frauen das Dispositionsrecht über ihr unabhängiges Ber-Die Republikaner, mit Padelford wiederum als Geuverneurscaudidaten, behulten auch in der Staatswahl von 1871 vollständig den Sieg. Im Jahre 1872 passirte die .

Legislatur ein Geset, welches bie Bablen für bas Abgeordnetenhaus neu ordnete. wird in Butunft ein Abgeordneter fur je 2794 Ginm. gemablt; Die Gefammtzahl beträgt In ben Staatswahlen von 1872 und 1873 behielten bie Republikaner abermals ben Egl. S. G. Arnold, "History of the State of Rhode Island and Providence Plantations 1636—1790" (2 Bbe., New Port 1859 und 60); die "Collections of the Rhode Island Historical Society" (Bb. 1—6, Providence 1827—67); E. M. Snow, "Report upon the Census of Rhode Island, 1865" (Providence 1867), eines der gebiegensten Werke dieser Art in den Ber. Staaten; J. R. Bartlett, "Catalogue of Books and other Publications, Relating to the State of Rhode Island, with Notes Historical, Biographical and Critical" (Providence 1864).

Mhabez oder Robez, Hauptstadt bes frang. Departements Avenron, mit 12,037 E. (1866), bat eine icone Rathebrale mit 250 hobem Glodenthurm, eine ber iconften Bauwerte goth. Kunft im fubl. Frankreich. Die Stadt bat eine Bibliothet von 20,000 Ban-

ben mit Raturaliencabinet, Fabriten für Tuch, Wolldeden, Tricots u. f. w.

**Rhobium**, ein Schwermetall, bem Fribium verwandt, findet fich befonders im Platin und Demiumiridium, murbe im Anfange diefes Jahrhunderts von Wellasten entbedt und im Anallgasgeblafe in zusammenhangender Gestalt bargestellt. Es ift filberweiß, metallglanzend, fehr leicht orydirend, spec. Gewicht 11,0, in Sauren nicht leelich und schr fcmer fcmelzbar. In fein vertheiltem Buftanbe verwandelt es fich burch Erhipen in R.

Ornbul.

Rhododendron (vom griech. rhodon, Rose, und dendron, Baum; engl. Rose-Bay), eine zu ben Ericaceen (Heath Family) geborige Bflanzengattung, welche in fühlen, feuchten Blaten, sowie auf Gebirgen Europas, Afiens und Nordameritas einheimisch ift und Strauder ober kleine Baume umfaßt, welche immergrun, gange und gangrandige Blatter, fcongefarbte und meift in enbftanbige Delben ober Dolbentrauben geftellte Bluten und eine vielfamige, bfacherige Rapfelfrucht besiten. Arten in ben Ber. Staaten: R. maximum (Great Laurel), Strauch ober Baum, 6-20 Jug boch, mit 4-10 Bell großen, biden, lorbeerartigen Blattern, und halbtugeligen, 1 Boll breiten, blagrothen ober fast weißen, an ben inneren, oberen Seiten grunlichen, roth ober gelblich getupfelten Bluten; in feuchten, bichten Balbern von Maine bis Dhiv fehr verbreitet, auch in fcattigen Flufthalern ter gebirgigen Theile Benniplvaniens und ber füblicheren Staaten; R. Catawbiense, ein 3-6 K. hoher Strauch mit ovalen oder länglichen, 3—5 Zoll großen, an beiden Enden abgerunbeten, unten blaffarbigen Blattern und breit glodenformigen, lilapurpurfarbigen Bluten; wachst vorzugsweise auf ben bober gelegenen Theilen ber Alleghanies, in Birginia und fübwarte; R. Lapponicum (Lapland Rose-Bay), ein etwa 6 Boll hoher Strauch mit elliptischen, buntelgetüpfelten, 1/2 Boll langen Blattern, und offenglocenformiger, violett-purpurrother Corolle; in ben Bergregionen von Maine, New hampshire und New Port einheimisch. Unter ben europäischen Arten find besondere Die befannten Alpenrofen, R. hirsutum und R. ferrugineum berverzuheben, Rleinstrander mit auffleigentem Stammchen und prächtig lichtpurpurrothen, etwa zolllangen Bluten, welche jedoch mit ben Rofen teine Aehnlichkeit haben.

Rhobochrom, ein aus Riefelfaure, Thonerbe, Chrom- und Gifenorph, Talterbe und Baffer bestehendes, bichtes Mineral, hat fplittrigen Strich; Barte 2-3, spec. Gewicht 2,45; ift wenig glanzend und von fowarzlicher Farbe. In ben Ber. Staaten bat man ce

bis jest vorzugeweise in Teras und Bennfulvania aufgefunden.

Mhobos. 1) Infel im Mittellandifcben Meere, Die füboftlichfte ber zu Rleinafien gehörigen Sporaden, umfaßt 21,00 Q.-M. mit 34,000 E. Bon ben Einwohnern sind 7000 Türken und 2000 Juden, die übrigen Gricchen. Die Mitte der Insel durchzieht ein bewaldetes Gebirge, auf deffen höchsten Punkte, dem Tairos (4200 F. h.) einst ein Tempel des Jupiter stand. Die Thäler sind fruchtbar, doch bleibt mehr als die Hälfte bes Bodens Die Ebenen enthalten schönes Beibeland und die Reben- und Delbaume gewähren reiche Ernten; auch gewinnt man Beizen, Tabat und Gubfruchte, Aupfer und grauen Marmer. Die Ginfuhr hatte 1862 einen Werth von 3,075,100 Frce., Die Ausfuhr von 3,155,000 Frce. 1863 liefen 2531 Schiffe von 172,639 Tonnen ein, und 2578 Schiffe von 173,760 T. aus. Die ältesten Bewohner ber Infel in historischer Zeit waren Dorier, Die einen Bund von 6 Stadten bilbeten und eine bedeutende Seemacht befagen. Unter Bespafian murbe bie Insel ben Römern unterworfen und die Hauptstadt Mittelpunft ber zu einer Probing vereinigten Rufteninfeln. Anfange bem Oftromifden Reiche angeborig, tam fie fpater in bie Banbe ber Araber und burch die Areugzüge wieber in die der Christen; wurde 1309 den Johannitern (f. d.) überlassen, welche fich barnach Ahodiser Ritter nannten und die Insel bis 1522 behaupteten, in welchem Jahre sie an die Türken siel. 2) Hauptstadt der Insel mit 20,000 E., hat 2 befestigte Häfen und ist die Residenz eines türkischen Baschas.

Ahombus (vom griech, rhombos) ober Raute heißt bas Parallelogram mit gleichen Seiten und schiefen Winkeln, also ein verschobenes Quabrat; Rhomboid bas Parallelo-

gramm mit ungleichen Seiten und schiefen Winkeln.

Abone (frang. Le Rhône, ber Rhodanus ber Alten). 1) Sauptftrom bes frang. Mittelmeergebietes, entfpringt im 2B. von bem Centralfnoten bes St.- Gotthard unterbalb ber Furca aus bem machtigen Ronnegleticher, burchfließt ein tiefgeschnittenes Langenthal ber Alpen, von Alters ber "bas Thal" (Vallis) genannt, und wird von 80 Giegbachen, rechts von ben Berner, lints von ben Penninischen Alpen kommend, verstärkt. Bis Brieg ift die Richtung des Abonethals füdwestlich, dann wird sie bis Martigny westlich, und von ba ab burchfließt ber Strom in nordwestl. Richtung ein Duerthal, bas fich jum Eng. paffe von St. - Maurice zusammenschiebt; er tritt bann, nachbem er eine 6 Stunden lange Ebene durchflossen hat, in den Genfersee (Lac Léman), aus welchem er 213 F. breit heraustritt und links die vom Montbland kommende Arve aufnimmt. In einer engen und steilen Thalspalte burchbricht er bann den Jura und empfängt rechts den Juraflust Ain und die Saôn e. Bon Lyon (445 F. h.) nimmt der R. eine füdliche Richtung an, und fein Unterlauf beginnt, doch fließt er noch immer zwischen Gebirgen. Er nimmt jett bie bon Savoyen tommende Ifere und ben in Bal-Drome entfpringenden Drome auf. Bet Montélimart erweitert sich das Stromthal und geht hiernach in die Mündungschene über. Rechts empfangt er bie Arbech e vom Gitbabfalle bes Gerbier be Jones, und ben Garb. links bie Durance aus ben Alpen. Bon Tarascon beginnt bas Mündungsland; bei Arles theilt ber Strom fich in 2 Arme, welche die fumpfige, von Lachen burchschnittene Infel Camargue umfchließen. Ein Theil berfelben ift fruchtbares Marfchland, ber anbere fenchtes Weibeland. Der öftliche Hauptarm ift ber ftartfte und theilt fich wieder in ben eigentlichen R. und ben alten R. Der westliche Arm zerfallt in zwei Mündungen: Betit-Rhone und Rhone-mort. Das Deltaland nehmen links Sumpfgegenden, rechts bas Rieselselb Crau ein. Der R. ist einer ber reißenbsten Ströme Europas, ba sein Gefälle fast 3 Zoll auf 100 Fuß ausmacht. Bon Beaucaire ab, bis wehin noch Segelschiffe fahren, ist er weniger reißend. Die Schifffahrt auf ihm ist, ba er oft sein Bett andert, gefahrlich; auch wird fie nicht burch bie Flut begünstigt. Die Gesanmtlange bes R. beträgt 114 DR., wovon 72 Franfreich angehören. Ein ausgebilbetes Ranalipftem verbindet ben R. mit anderen Fluffen und durch biefe mit verschiedenen Meeren: der Canal du Midi verbindet ihn mit der Garonne und fo mit dem Ocean; durch den Canal bu Centre ficht er vermittelst der Saone mit der Loire in Berbindung; derselbe beginnt bei Digoin an ber Loire und endet bei Chalons-fur-Gaone. Der Ranal von Burgund verbinbet ibn mit ber Seine und geht von La Roche-fur-Yonne nach St.-Jean te Lone. Der Rhone - Rhein - Ranal geht von St. Symphorien-fur-la-Saone, mit hilfe bes Doubs und Il, nach bem Rhein unterhalb Strasburg. Der R. gibt 2 franz. Departements ben Ramen. 1) Das R. - Departement umfaßt 50,48 Q.-M. mit 670,247 E. (1872); zerfällt in 2 Arrondissements, 27 Kantone und 230 Gemeinden. Hauptstadt: Lhon. 2) Das Departement ber Rhonemunbungen (Bouches-du-Rhone), umfaßt 92,,, O. M. mit 554,911 E. und zerfällt in 3 Arrondiffements, 27 Kantone und 106 Gemeinben. Banptftadt: Marfeilles.

Rhoneweine heißen die in Frankreich an beiben Ufern bes Rhone gebauten Beine, zu beren besten Sorten man ben rothen und weißen Bermitage, ben weißen und rothen Cote-

rotie, ben weißen St. Beran und ben rothen Chateau-Grille gablt.

Absngebirge, die Rhön, ober Rön, ein Gebirge zwischen Beser und Main, den westl. Theil des baper. Regierungsbezirkes Unterfranken und den sild. Theil des Fürstenthums Eisenach ausfüllend, zerfällt in die Südliche, hohe und Borbere R. Erstere ist aus einzelnen, flach-kenischen Massen zusammengesett. Der bedeutendste Berg ist der Deilige oder hohe Kreuz berg (2872 F. h.), an den Abhängen mit Laubholz bewachsen und an seinem Fuße von bedeutendem Unsfange. Die hohe Rhön beginnt nordwestl. vom Kreuzberge und zieht von Südost nach Nordwest. Die höchsten Erhebungen (Ruppen) sind wie Regel oder breite Bergstächen und Felder gesormt; zu ihnen gehören: das Dammers feld (2948 F. h.), dem Kreuzberge gegensüber; die Große Bassertuppe (3026 F. h.), in dem westwärts gestreckten Queraste des Abtsroder Gebirges; in der Nähe die Lleine Bassertuppe. Die h. R. zeigt eine wahrhaft standinavische Steristät; nur eine Moosbede deckt ihren Rüden; das Wasser bildet Moore, in denen der Bollsglaube ehe-

malige Städte versunken glaubt. So breitet sich siber 1000 Morgen das Rothe Moor aus, in welchem dis 24 Huß getriebene Bohrversuche noch keinen Grund gaben. Sinen freundlicheren Charafter trägt die Bordere Rhön. In der westl. Borderrhön ist der bedeutendste Berg die Milseburg (2654 K.), auch Todtenlade oder Heusder genannt; ihr gegenüber erhebt sich der aus Klingstein bestehende Stellberg und die merkwürdige Steinwand oder Teufelswand. In der nördlichen Borderrhön liegen der Baher- (2185 K.) und der Dietrich sberg (2055 K.). Die östliche Borderrhön, auch das Henneberger Bergland genannt, bedeckt den linken Kand tes Werrathales; zu ihr gehören der Geba (2320 K.) und die Gleichen (2110 K. und 2080 K.) bei Kömbild.

Rhus (Sumach), in ben Ber. Staaten Die einzige, Die Familie ber Quacardiaceen (Cashow Family) repräsentirende Gattung, in ber marmeren gemäßigten und subtropischen Bone beider hemispharen einheimisch, umfaßt Straucher und Baume, darakterisirt burch Die theils einfachen (in R. cotinus; Smoke-Plant), theils zusammengefetten (in allen übrigen Arten), abwechselnd ftebenden Blatter und ihre fleinen, in straufartige Rispen geordneten, unscheinbaren Blüten. Die Frucht ist eine kleine, trodene, aber meist behaarte, einsamige Steinfrucht; die Samen ohne Eiweiß. Gewöhnlich theilt man die Gattung in die brei Untergattungen Sumach, Toxikobendron und Lobadium. Zur Untergattung Sumad, welche nicht giftig ift und polygamifche Bluten bat, gehören in ben Ber. Staaten: R. typhina (Staghorn Sumach), der häufig in Europa ale Zierbaum cultivirte Effig. baum, 10-30 F. boch, mit orangefarbigem Bolg, langettförmigen, icharf gefägten, lang jugespitten Blättern, gelblichgrunen, in bicht eiformig pyramidalen Endrispen ftebenten Blüten und rothen, behaarten, braunen Beeren, an Berghangen; R. glabra (Smooth S.), 2—12 F. hober Strauch mit feuerrothen, feinsammtigen Früchten, auf trodenem, felfigem Boten; R. copallina (Dwarf S.), 1—7 F. hoher Strauch, mit laufenden Wurzeltheilen, an Bergseiten. Die Untergattung Toxicodendron (schon beim Berühren giftig) enthält: B. venenata (Poison S. ober Dogwood), 6—18 Fuß hoher Strauch, fast gang glatt, in Morasten. Eine giftige Barietät dieser Art heißt Poison Elder; R. Toxicodendron (Poison Jvy; Poison Oak), auf Felfen und Baumen fletternd, grunlichgelben Bluten und schmutig gelblichweißen Früchten, febr giftig, eine Barietat. Noch giftiger als die verige Art ist R. varielobatum in California. Die beiden erstgenannten Arten kommen von Co-nada bis zu den beiden Carolinas vor. Bur dritten, nicht giftigen Untergattung Lobadium gebort: R. aromatica (Fragrant S.), ein ftart treibender Bufch mit verbidten, wohlriechenben Blattern und blafigelben Bluten, auf trodenem, felfigem Boben von Bermont an weftund subwarts. Noch zu erwähnen ift die am Mittellandischen Meere einheimische R. coriaria (Gerberfumach), ein 6-16 F. hoher Strauch, mit röthlichen, sammtartig meißgelblichen, behaarten Aesten und Blattstielen und linsengroßen, raubhaarigen Früchten; ift ein uraltes, icon von griechischen Aerzten bei Blutspeien u. f. w. verordnetes, abstringirenbes Mittel.

Rhythmus (griech. rhythmos, Beitmaß, Chenmaß) bezeichnet junachft jebe taktmäßige Bewegung, wie beim Rubern ober Sammern ber Schmiebe. In ber quantitirenben Becfie grundet fich ber R. auf bas bestimmte Beitmaß ber langen und turgen Splben, auf ben rhuthmischen Accent (Ictus), ber mit bem sprachlichen oft in Widerstreit tritt, und fallt mit bem Tatt ber Dlufit jusammen; in ben accentuirenden Sprachen richtet er sich nach ber Abwechslung von Boch- und Tiefton, wobei bas Gefen gilt, daß Sprach- und Bersaccent übereinstimmen muffen. Die angere Darftellung bes Rhythmus und ber einzelnen Rhythmusglieber ift bas Detrum (f. b.). Man fpricht auch von einem R. in ber profaifden Rebe, ber barin besteht, bag man burch Babl, Stellung und Berbindung ber einzelnen Wörter einen dem Ohr angenehmen Tonfall hervorzubringen versucht. Unter musikal'if chem Rhathmine versteht man: 1) bie Busaimenordnung abnlider ober verschies bener, metrischer ober Klangfuße zu mancherlei Beitfiguren; 2) bie Busammensetung biefer fleinen Rhothmen ober Zeitbilder ju größeren Formen (Berioden und im weiteren Beriobengruppen) nach bem Befete bes Ebenmages und Bleichgewichts; 3) bas Berhaltnig ter einzelnen, aus folden Zeitfiguren bestehenden melobischen Theile einer Beriote zu einander hinfichtlich der Beschaffenheit ihrer Zeitgliederung, also das Bewegungsverhältnif bes einen Periodenabschnittes zum andern, des Bordersages zum Nachfage, eines jeden Theils zum Bangen; weiterbin bas Bewegungsverhaltniß einer Beriode innerhalb einer Beriodengruppe u. f. w.

Ribault, Je an , franz. Seefahrer und Führer ber ersten Colonie nach Florita, wurde um 1520 zu Dieppe geboren und 1565 in Florida getöbtet, segelte 1562 mit 2 vom Abmis Ribbed

ral Coligny ausgerufteten Schiffen und hugenottischen Ansiedlern nach Amerika, landete im Mai beffelben Jahres im Safen von Bort-Royal, bante füblich vom bentigen Beaufort bas fort Carolina und ließ 26 Colonisten bort, welche aber bald Florida wieder verließen. 1564 kam unter Laudonnidre eine zweite Expedition nach Florida und baute am heutigen St. John's River ein zweites Fort Carolina, welches die Colonisten nach großen Leiden wieder zu verlaffen im Begriff ftanben, als R. mit 7 Schiffen aus Frantreich antam. Raum gelandet, erschien unter Menendez eine spanische Flotte, welche den Befehl hatte, alle in jenen Wegenden befindlichen Brotestanten ju tobten, boch gelang es R. mit ben Seinen gu entfommen. Rurz barauf überrumpelte Menendez bie Befatung bes Forts Carolina und megelte Diefelbe nieber. R., unbefannt mit biefen Thatfachen, langte vor Fort Carolina an, fiel hier mit feinen Begleitern in die Bande ber Spanier und wurde getobtet. 1567 rachte eine frangofische Expedition unter De Gergues biefe Greuelthaten und bing bie gefammte fpanifche Befatung an benfelben Baum, an bem R. mit ben Geinen hingerichtet worben 1563 erschien in London unter bem Titel "The Whole and True Discovery of Terra Florida etc." eine englische Uebersepung von R.'s Reiseberichten an Coligny.

Ribbed, Johann Rarl Otto, beutscher Philolog, geb. am 23. Juli 1827 gu Erfurt, wurde 1856 Professor an der Universität Bonn, 1862 in Basel und im Berbst befselben Jahres in Riel. Seine kritischen Ausgaben alter lateinischer Classiker, besonders des Birgil, geboren zu ben wichtigsten Erscheinungen ber philologischen Literatur Deutschlands.

Ribe ober Ripen, Hauptstadt eines gleichnamigen danischen Stiftes mit 3594 E. in einer nördl. Enclave Schleswigs, von der Riber-Aa umgeben, ift Sit eines Bischofs, hat eine Rathebrale und fabricirt viele gestridte, wollene Baaren, Ribertoi oter Riberzeug genannt. R., wo die erste Kirche gebaut warb, ift eine ber altesten banischen Stabte. 3m Mittelalter hatte fie 11 Kirchen und 7 Klöster.

Ribeira, Infepe, genannt Spagnoletto, Maler, geb. 1588 in Kativa nahe Balencia, Sohn eines fpan. Officiers, tam fehr jung nach Italien und ftudirte bie Malerei, bilbete fich in Reapel unter Caravaggio und fpater in Rom und Parma weiter aus. Er wurde als hofmaler vom Bicetonig Bebro nach Reapel berufen und jum Mitgliede ber Atabemie St. Luca in Rom ermählt. Er malte vorzugeweise schauerliche Gegenstände, 3. B. "Der gefdundene Bartholomaus" (Paris) u. a. m. R. war auch ale Meter ausgezeichnet, und seine Blätter werden sehr geschätzt. Er starb in Neapel 1656. Salvator Rosa war einer feiner Schüler.

Ribera, Juan Antonio, span. Maler, geb. 1779 in Mabrid, Schiller von Francisco Baben baselbst und später von David in Baris; ging von Baris nach Mabrid gurud und folgte dem abgesetzten Rönige Ferdinand VII. als Kammermaler nach Rom. R. folgte in seinen Berken ber David'schen Schule. Bon feinen Berken find zu nennen: "Der fpanische Parnag", "Die Apotheose bes heil. Ferdinand" u. a. m. Gein Gohn, Don Car-

los Luis, ist ebenfalls ein hervorragender Maler.

Bibes, Pflanzengattung aus ber Familie ber Sarifrageen und ber Unterabtheilung ber Grossularieae, von der icon mehr als 80, über die ganze Erde verbreitete Arten befchrieben worten find. Diefelbe umfaßt niedere, bornige ober unbewehrte Straucher mit bem Fruchtboben angewachsener, und öfters über benfelben binaus verlängerter Relchröhre, vier- ober fünffpaltigem, fast flachem, glodigem ober trichterformigem, oft gefarbtem, vertrodnenbem Sanm, 4 ober 5 fleinen, im Relchichlunde befestigten Blumenblattern und 4-5 Stanb-Die Frucht stellt eine einfacherige, vielsamige, breiige Beere bar, welche von bem verwelften Relchfanme gefront wirb. Die bornigen Ribesarten bilden bie Untergattung R. Grossularia (Stachelbeere; Gooseberry), die unbewehrten bie Untergattung R. Ribesia (Johannisheere; engl. Currant). Bu ber ersteren geboren in ben Ber. Staaten folgenbe, gewöhnlich Wild Gooseborry genannte, mit grunlichen Bluten versebene Arten: R. Cynobasti, besitt große, stachelige, selten glatte Beeren und ift besonders in ben Balbern bes Rordwestens gang allgemein; R. hirtellum, mit glatter, fleiner, purpurrother, füßer Frucht; ist die am häufigsten vorkommende Art der New Englandstaaten; R. rotundifolium, mit glatter, fehr angenehmer Frucht, in Gebirgsgegenden von Massachusetts bis Bisconfin und füdlich bis Birginia u. f. w.; R. speciosum, mit wohlschmedenden Beeren, in California; und R. lacustre, mit fleiner, borstiger, unangenehmschmedender Frucht. Zur Untergattung Ribesia geboren außer ber icon unter Johannisbeere (f. b.) erwähnten R. sanguineum, noch folgende Arten: R. prostratum (Fetid Currant), mit blagrother, tugeliger Frucht, welche, sowie die ganze Pflanze, einen unangenehmen Geruch aushauchen, in dichten, jeuchten Wälbern von New England und Bennsylvania nordwärts; R. floridum (Wild Black Currant), mit großen, weißen Bluten, ber Schwarzen Johannisbeere gang abnlich in Gefchmad und Geruch und ebenfo wie biefe gebraucht; R. rubrum (Red C.), mit gruner ober purpurrother, flacher Blute und glatten, runden, rothen, efbaren Beeren, ber R. rubrum ber öftlichen Bemifphare gang gleich, in ben nördlichen Theilen ber Union gang allgemein in fühlen Balbern; R. aureum (Buffalo ober Missouri C.), mit prachtvollen, farmin- bis blutrothem Reiche und weißlichen Blumenblattern, wird vielfach, sowie R. sanguineum, mit fehr fconen, purpurrothen, in Trauben geftellten Bluten, ale Bierftrauch cultivirt; beibe haben egbare, fauerliche Früchte und wachsen besonders am Columbia- und Diffouri River. Die Arten mit buichelformig jufammengestellten Blattern besiten für bie Gultur feinen besonderen Berth. Griechen und Router fannten Diefe beiben Gulturpflanzen noch nicht; erft im 12. Jahrh. begann im mittleren Europa, wohin fie von Standinavien aus eingewandert maren, hier und ba ihre Cultur.

Ricarbo, David, englischer Nationalotonom, geb. am 19. April 1772, aus einer portugicfifchen Judenfamilie ftammend, mar ein angesehener Bantier in London, 1819 Ditglied tes Unterhaufes und ftarb am 11. Sept. 1823 ju Gatcomb-Cafile in Glouccfterfbire. Bon seinen geistreichen Schriften find hervorzuheben: "Principles of Political Economy

and Taxation" (Condon 1812), "On the Funding System" (1820).

Ricarbo

Ricafoli, Bettino, Baron, hervorragender italienischer Staatsmann, geb. am 9. Mara 1809 zu Florenz, gehörte zu benen, welche im Marz 1847 bem Großherzog von Toscana liberale Reformen empfahlen, grundete bann bas Journal "La Patria", erhielt noch in bemfelben Jahre eine biplomatische Miffion an den König Karl Albert und suchte riefen für ein Bundniß mit Toscana gegen Defterreich zu gewinnen, murbe bann Burgermeifter von Florenz, legte jedoch bereits im Ott. 1848 das Amt nieber und trat in tas Privatleben zu-Erst 1859 veranlafte ibn die neue Bewegung für die Unabhängigkeit Italiens seine Burudgezogenheit aufzugeben, nachdem er fich 10 Jahre landwirthichaftlichen Berbefferungen gewibmet und einen Theil ber Maremmen troden gelegt hatte; er betrat wieberum bie journaliftifche Laufbahn, trug durch eine Reihe politischer und patriotischer Schriften wesentlich bazu bei, daß ber Großherzog bas Land verließ (27. April 1859), übernahm in ber Brovisorischen Regierung bas Ministerium bes Innern und führte bie Bereinigung Toscana's mit Biemont herbei. Rach bem Frieden von Billafranca und ber Abfetjung ter lothringischen Dynastie murbe ihm vom Könige Bictor Emanuel Die Regierung in Toscana übertragen (29. Gept. 1859); nachdem bie Annexion officiell proclamirt worden mar, erhielt er bas Amt als Generalgouverneur feines Baterlandes, bas er bis jum Marz 1861 Rach bem Tobe Cavour's wurde er Ministerpräsident (12. Juli trefflich verwaltete. 1861) und übernahm bas Portefenille bes Auswärtigen, spater auch dasjenige bes Innern, trat aber icon am 3. Marz 1863 von biefer Stellung zurud, ba ce ihm nicht ge-lang, bas Staatsruber nach bem Borbilbe seines großen Borgangers fortzuführen. Bei Ausbruch bes Rrieges gegen Defterreich trat er wiederum an Die Spipe bes Cabinets, in welchem er bas Ministerium bes Innern übernahm, fab sich jeboch im Febr. 1867 genöthigt, infolge von Bermidelungen, welche ein Gefen über bas Rirdenvermogen berbeiführte, aber-218 inteffen mals um seine Entlassung zu bitten, welche ber König vorerst nicht gewährte. nach Auflösung ber Rammer Die Neuwahlen feine Dajorität ergaben, auf welche fic R. batte ftuten konnen, erhielt er endlich im April bie nun nicht mehr verweigerte Demission.

Micci, Scipio, kathol. Bischof, geb. am 9. Jan. 1741 zu Florenz, ward 1766 Demberr, 1780 Bifchof von Bistoja und Brato, begünstigte eifrig bas Reformspftem bes Kaifers Joseph I., mußte jedoch auf Betreiben bes Diocefankapitels abbanken, und ward auf Anftiften bes Erzbifchofs von Floreng in's Befangnif, bann in ein Dominicanerflofter gebracht, aus bem er burd bie Frangesen befreit murbe. Er ftarb am 27. Jan. 1810.

Micciarelli, Daniele, italienischer Maler, 1509 zu Bolterra geboren, unter bem Ramen ba Bolterra befannt, Schiller Michel Angelo's, Bergeni's, Bernagi's und bel Ba-Bon feinen Arbeiten find gu ermahnen: ga's, wandte fich auch fpater ber Plaftit zu. "Rreugabnahme" in St.-S.-Trinita bi Monti in Rom, "Beilige Familie" im Diufeum gu Dresben, "Kindermord zu Bethlehem" in ber Tribuna ber Uffizi zu Florenz, "David und Goliath" im Louvre zu Paris u. a. m. Als Bapft Baul IV. bas "Jüngfte Gericht" ven Michel Angelo in ber Sixtinifden Rapelle ju Rom wegen ber Radtheit ber Figuren gerftoren laffen wollte, murbe er bon R. tavon abgehalten, ber bann bie Figuren theilmeife mit feinem Binfel befleidete, wefthalb er ben Spottnamen "Braghettone" (Bumphofe) er-R. starb 1567.

Miccoboni, Ludovico, Reformator ber ital. Bühne, geb. 1677 zu Modena, übernahm die Direction bes Schauspiels zu Benedig, trug vielfach zur Berbefferung ber Beschmaderichtung in Bezug auf die bramatische Aunst bei, errichtete 1716 in Paris für ben Bergog von Orleans ein ital. Theater und ftarb baselbst 1753. Bon seinen Schriften find hervorzuheben: "Histoire du théâtre italien" (2 Bde., Baris 1727), "L'art du théâtre"

(Baris 1750; deutsch, Hamburg 1828).

Rice. 1) County im füdöftl. Theile bes Staates Dinnefota, umfaßt 500 engl. D.-M. mit 16,083 E. (1870), barunter 1017 in Deutschland und 31 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 7543 E. Der Boben ist wellenförmig und im Algemeinen fruchtbar. hauptort: Faribault. Republit. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 720 St.). 2) Connty im fübweftl. Theile bes Staates Ranfas, batte im 3. 1870: 5 E., war 1873 noch nicht organisirt. 3) Town ib ip in Sandusty Co., Obio; 927 E.

Riceborough, Boftborf in Liberty Co., Georgia. Rice City, Boftborf in Rent Co., Rhobe 38lanb.

Rice Creef, Fluß im Staate Dichigan, munbet in ben Ralamazoo River, Calbonn Co.

Riceville. 1) Postborf in Crawford Co., Benniplvania. 2) Bostborf in

Bittiplvania Co., Birginia. Ridard I., Ronig von England, mit bem Beinamen Lowenherz, von 1189-1199, Gobn Beinrich's II. von England, geb. 1157, betriegte auf Anstiften seiner Mutter wiederholt seinen Bater und seine Brüder, und war eben in einem Kriege gegen seinen Bater begriffen, ale biefer am 6. Juli 1189 ftarb. Rachdem R. ben Thron bestiegen hatte, folog er fich bem britten Areuzzuge an. Die vereinigten Armeen von Frantreich und England, 100,000 Mann ftart, trennten fich zu Loon, und trafen in Meffina wieber jufammen, um bort zu übermintern. Aber balb erhoben fich Zwiftigfeiten zwifden R. und Bhilipp von Frantreich, und letterer fette am 30. Marg 1191 nach Ptolemais über, mahrend R. bis zum April in Deffina blieb, und feine Brant Berengaria, Die Tochter bes Königs Sancho von Navarra, erwartete, mit welcher er fich auf ber Infel Cypern, wo er auf feinem Wege nach Balastina landete, vermählte. Den Fürsten von Cypern, Isaat. Den Fürsten von Chpern, Ifaat. Romnenns, entthronte er, und feste Buy von Lufignan an feine Stelle. Am 10. Juni 1191 erreichte er das Lager ber Krenzfahrer vor ber Festung Acre. Nach ber Eroberung bieses Blates ging Philipp nach Frankreich jurud. Im September folug R. ben Sultan Salabbin in einer blutigen Schlacht. Nachdem er barauf Jerufalem und Joppe eingenommen und Konrad von Montferrat zum König von Jerusalem eingesetzt hatte, schloß er mit Saladdin einen Waffenstillstand, und segelte im Ott. 1192 wieder der Heimat zu. An der Rufte von Istria aber litt er Schiffbruch, und ba er in Berkleidung burch Deutschland nach England zu tommen fuchte, wurde er erfannt, burch Leopold von Desterreich gefangen genommen, und bem Raifer Beinrich, ber fein Feind war, überliefert. Länger als ein Jahr verblieb er auf Schloß Trifels in Gefangenfchaft, bis er 1194 gegen bedeutendes Lofegeld feine Freibeit wieder erhielt. Sein Bruber Johann hatte unterbeffen mehrfach versucht, bie Berricaft an fic zu reißen, aber ohne Erfolg. Die Zwietracht zwischen Philipp von Frantreich und R. führte nachher zu mehreren Kriegen. 1198 wurde ein Waffenstillstand auf fünf Jahre geschloffen. R. wurde 1199, als er bas Schloß eines seiner Bafallen, bes Grafen von Limoges, belagerte, von einem Bfeil getroffen und tobtlich verwundet. Er hinterließ teine gefemmäßige Nachtommenschaft, und fein Bruder Johann bestieg nach ibm ben Thron.

Ricarb II., König von England, von 1377—1399, geb. in Borbeaux 1366, war ein Sohn Couard's, bes Schwarzen Bringen, und ein Entel Chuard's III., welchem er im Juni 1377 auf ben Thron folgte. Bu ben bebentenbften Ereigniffen wahrenb feiner Regierung, gehört ber, infolge ber unerträglich gewordenen Steuerlasten ausgebrochene Aufftand des Landvolks unter Batt Tyler, welcher mit beinahe 100,000 Mann im Lande umberzog, viele Abelige und Beamte hinrichten ließ, und endlich in London einruckte. Der junge Rönig ging felbst ben Aufrührern entgegen und bewog fie burch Berfprechungen auseinander zu gehen. Die Macht R.'s, der mit beispielloser Berschwendung hof bielt, wurde eine Zeit lang burch feinen Oheim, den Grafen Gloucester, der die königlichen Gunftlinge ermorben ließ, bedrobt. Auch bie Rriege murben mit grengenlofer gaffigfeit geführt, und 1396 folog er einen Baffenstillstand mit dem frangösischen hofe, und verlobte fich mit der erst elsjährigen Jabella von Krantreich. Im J. 1398 verbannte er die Berzoge von Bereford und Norfoll. Gereford, welcher durch den Tod feines Baters den Titel eines Bergogs von Lancaster erhielt, war beim Bolte sehr beliebt, und da ihm der König überdies sein väterliches Erbe vorenthielt, fo emporte fich bas Bolt zu feinen Gunften. R. ging trot ber Garung in England mit einem ftarten Beer nach Irland, um fur Die Ermorbung feines Betters, bes Grafen Roger Mortimer von March, Rache zu nehmen. Unterbeffen landete

aber Hereford (Juli 1399) in England, brachte rasch ein Heer zusammen und machte sich zum Herrn des Reichs. Die Truppen, welche mit R. aus Holland kansen, gingen sämmlich zu Hereford über, welchen das Parlament, nachdem es befohlen hatte, R. zu entthronen und in's Gefänguiß zu setzen, als Heinrich IV. zum König ernannte. R. soll im Febr. 1400 gestorben sein. Man sagt, er sei ermordet, sedoch ist über seinen Tod nichts Gewisses bekannt.

**Richard III.,** der Buckelige genannt, Rönig von England, von 1483—1485, ein jungerer Sohn des herzog Richard von Port und ein Bruder Eduard's IV., war am 2. Dtt. 1452 geboren und erhielt den Titel Bergog von Gloucester. Er nahm theil an ber Schlacht von Temfeburg (1471) und foll nach einem Gerücht, welches fich fcnell berbreikte, am Tobe Beinrich's VI. mitschuldig fein. 3m 3. 1472 beirathete er Laby Anna, eine Tochter bes Grafen von Warmid, und übernahm im April 1483 die Regentschaft für seinen unmundigen Neffen Eduard V. Er ließ benfelben zwar fronen, aber fein Chrgeit ftrebte nach ber Krone. Die Nation, welche sich nach Frieden sehnte, und die Spaltungen in der Umgebung bes hofes begunftigten feine Blane. Richard gewann ben Bergog von Budingham für fich und mit beffen Silfe ließ er ben Grafen Baftings ermorben und bemächtigte fich feiner Meffen, bes jungen Ronigs, fowie beffen jungeren Brubers, maßte fich im Juni 1483 Die königliche Gewalt an, und ließ die beiden Bringen im Tower ermorden. ment erkannte ihn 1484 als Rönig an. Der Bergog von Budingham, welchem er hauptfächlich feine Erhebung auf ben Thron verbantte, und ber fich nicht hinlanglich für feine Dienfte belohnt glaubte, zettelte eine Berfcworung, ju Gunften bee Grafen von Richmond, gegen ihn an, welcher von Manchen als ber rechtmäßige Thronerbe angesehen wurde, und fich überdies jur Befräftigung feiner Ansprüche mit Elisabeth, ber altesten Tochter Eduard's IV., vermählen follte. Die Berfcwörung follug aber fehl und Budingham wurde Richard's Sohn Eduard, Pring von Wales, ben bas Parlament zu seinem hingerichtet. . Nachfolger bestimmt hatte, ftarb am 9. April, und man folug fobann ben Garl von Lincoln, ben altesten Sohn ber altesten Schwester bes Ronigs jum Thronfolger bor, ber jebech Im Marg 1485 ftarb bes Ronigs Gemahlin, wie man fagte, nicht bestätigt wurde. von ber Band R.'s vergiftet, bamit berfelbe feine Richte Elifabeth, welche Die meiften Anfpruche auf ben Thron hatte, beirathen tonne. Unterbeffen machte ber Bergog von Rich. mond neue Bersuche, R. ju fturgen. Unterftut von ber frangofischen Regierung und bom Bergog ber Bretagne, landete er am 1. Mug. 1585 bei Milford Saben. .M. brachte ein großes Beer zusammen und hatte ben Gegner vernichtet, ware er nicht von einem Theile seiner Anhänger verlassen worden. R. fiel tapfer tampfend in der Schlacht bei Bosworth (22. Mug. 1485). Das Saus Blantagenet erlofd mit ibm, Die Kampfe ber Rothen und Beifen Rofe fanden ihr Ende, und das haus Lancafter ging flegreich aus dem Rampfe hervor. Manche historiter ber Reuzeit haben seinen Charatter nicht so abschreckend geschilbert, als er gewöhnlich bargestellt wirb. Shakspeare's Richard III. und Königin Anna find bichterische, teine geschichtliche Bersonen. Bgl. Horace Balpole, "Historic Doubts on the Life and Reign of King R. III." (Conton 1768).

Richard III., Graf von Cornwallis und Poiton, bentscher Kaiser, regierte von 1256—72. Da nach Wilhelm's von Holland Tobe der Bapst Alexander IV. die Bahl Konradin's, des Sohnes des im J. 1254 gestorbenen Hohenstaufen Konrad IV., bei Strafe des Bannes verboten, und der König Ottokar von Böhmen die ihm angebotene Krone abgesehnt hatte, so wählte ein Theil der bestochenen deutschen Fürsten den reichen Grafen von Cornwallis, den Bruder König Heinrich III. von England, der andere den König Alsons X. von Castilien, den Enkel des Hohenstausen Philipp. R. wurde in Nachen getrönt und kam 4 Mal nach Deutschland, wo er jedoch nur ein Biertheit seiner fünfzehnjährigen Regierung zubrachte; anch erstreckte sich seine Wirksaukeit nicht über das Gebiet des Kheins hinans. Der größere Theil der Reichsssuffen nahm von ihm ebensowenig Kenntniß, als von seinem Gegentönige Alsons, der gar nicht nach Deutschland kam. Diese Periode der Geschichte Deutschlands pflegt man die Zeit des Interregnums zu nennen. Bgl. Ottekar Levenz, "Deutsche Geschichte im 13. und 14. Jahrh." (1. Bb., "Die Zeit des Interregnums mit be-

fonberer Ridficht auf Desterreich", 1863).

Richardson, Albert Deane, amerikanischer Journalist und Schriftsteller, geb. 1833 in Franklin, Massachietts, ermordet in New York am 2. Dez. 1869. R. ging 1850 nach Bittsburgh, wo er Lehrer wurde und zu gleicher Zeit für Zeitungen schrieb. Später siedelte er nach Philadelphia über und arbeitete bort an verschiedenen Zeitungen. Für das "Boston Journal" ging er als Correspondent nach Kansas und machte später eine Reise nach New Mexico und Colovato, von wo aus er interessante Correspondenzen schrieb.

1861 ging er ale Correspondent ber "New York Tribune" nach bem Kriegeschauplate ab und blieb in diefer Stellung, bis er im Mai 1863 auf bem Miffiffppi bei Bidsburg von ben Confoberirten gefangen genommen und 20 Monate lang in ftrenger haft gehalten murbe, ber er fich am 18. Dez. 1864 burch tie Flucht entzog. Er schilberte feine Kriegsabenteuer in bem vielgelesenen Werte: "Field, Dungeon and Escape". 1865 bereifte er California und fchrieb nach feiner Rudfehr "Beyond the Mississippi". 1868 veröffentlichte er eine Biographie des Generals Grant. 1869 machte er eine zweite Reife nach California und forieb für die "N. Y. Tribune": "To and Back from the Pacific". 1869 murre er von einem gewissen DicFarland im Burean ber "N. Y. Tribune" aus Gifersucht erichoffen.

Richardion, 3 fra el B., ameritanifcher General, geb. 1819 gu Burlington, Bermont, geft. zu Sharpsburg, Marpland, am 3. Nov. 1862, graduirte 1841 zu West Brint, biente gegen Die Seminolen in Florida und im Mexicanischen Ariege mit Auszeichnung, quittirte 1855 ben Dienft und ließ fich in Michigan nieber. Beim Ausbruch bes Geceffionstrieges murbe er Oberft eines Michiganregiments, murbe fpater jum Brigabegeneral ernannt, nahm an zahlreichen Schlachten theil, wnrbe 1862 Generalmajor, bedte nach ber zweiten Schlacht am Bull Run (30. Ang. 1862) ben Rudzug ber Unionstruppen, focht am South Mountain und Antietam und ftarb bald barauf an ben in letterer Schlacht erhaltenen Bunben.

Richarbion. 1) Samuel, ber erfte große Romanbichter Englands, geb. in Derbufbire 1689 ale ber Sohn eines Zimmermanns, erhielt nur eine mangelhafte Erziehung und trat mit 17 Jahren bei einem Druder in London, Ramens Wilbe, in die Lehre, heirathete fpater beffen Tochter und veröffentlichte 1740, alfo erft mit 51 Jahren, feinen erften Roman "Pamela", ber fehr populär wurde und balb Nachahmer fand. Fielding's Novelle "Joseph Andrew" war z. B. eine Burleste nach "Pamela". Europäischen Ruf errang R. durch sein Hauptwert "Clarissa Harlowe". Er starb am 4. Juli 1761. Seine Berte erfchienen in 20 Banben (London 1783). 2) Gir John, ein britifcher Raturforscher und Reisender, geb. in Dumfries, Schottkand, 1787, begleitete als Arzt Capitain Franklin's Expedition nach dem Arktischen Ocean im J. 1819, und ebenso beffen zweite Fahrt (1825). Er fdrieb: "Zoology of the Northern Parts of British America". an welchem Werte William Swainson und William Kirby Mitarbeiter maren. 1848 führte er eine Expedition, um Gir John Franklin aufzusuchen. Gein Beg ging über bie Seen von Britisch-Nordamerita nach bem Slave Late; von bort ben Mackenzie River binab, beffen Mündung er im August 1848 erreichte. Rach seiner Rudkehr veröffentlichte er: "Journal of a Boat-Voyage through Rupert's Land to the Arctic Sea" (1851). Er ftarb 1865. Bgl. "Life of Sir John Richardson" (London 1868) und S. Martinean, "Biographical Sketches".

**Ridarbion's Creet** in North Carolina: 1) Bostborf in Union Cc. 2) Flus,

mundet in ben Rody River, Anfon Co.

Richarbsonville. 1) Postdorf in Edgesield Co., South Carolina. 2) Dorf in Enlpepper Co., Birginia. Richborough, Bofiborf in Buds Co., Benniplvania.

Richburgh, Bostdorf in Alleghany Co., New Port. Richelieu. 1) Armand Jean Du Bleffis, Cardinal und herzog, stammte aus einer verarmten Abelsfamilie, wurde am b. Sept. 1585 in Baris geboren und anfangs für den Ariegsbienst erzogen; entschloß sich aber später, weil er Aussicht auf eine von seinem alteren Bruber aufgegebene Bifchofsstelle hatte, in ben geiftlichen Stanb zu treten. Er murbe 1607 jum Bifdof von Lucon geweiht, und widmete fich eine Beit lang eifrig ten Pflichten feiner Didcefe. In der Sitzung der Generalftaaten (1614), in der er als einer ber Reprasentanten der Geistlichkeit zugegen war, zog er die Ausmerksamkeit der Königin-Mutter burch eine Anrede, bie er in Gegenwart bes jungen Königs Ludwig's XIII. bielt, auf fich, und wurde 1616 jum Minister bes Krieges und ber Auswärtigen Ungelegenheiten ernannt. Aber eine Staatsintrigue zwang ibn, wieder in feine Diocese zurfichzutehren. Als ein Bruch zwischen ber Königin-Mutter, Marie von Medicis, und bem Könige stattfand, mußte sich Richelien mit hitse bes Capuzinerpaters Joseph (beffen Lebensschieffal fortan mit bem bes Carbinals verbunden war) jum Bermittler aufzuwerfen, und eine Berföhnung (August 1620) brachte bie Königin-Mutter wieber in ihre frühere Stellung am hofe zurud. mit legte Rt. ben Grunbstein ju feinem gewaltigen politifchen Ginfluß. Bubem verband er fich mit bem machtigen Gunftlinge, bem Bergog ven Lupnes, erhielt burch ihn (1622) ben Carbinalshut, und zwei Jahre barauf ben Boften eines Staatsministers, eine Stellung, in ber er fich, trop aller Hofintriquen, bis an's Enbe feines Lebens zu behaupten wufite.

Seine erste wichtige Makregel war der Abschluft einer Allianz mit England durch die Berheirathung ber Schwester des Rönigs, Benriette, mit Charles, dem Prinzen von Bales (1624). Seine Feinde aber lauerten beständig auf eine Belegenheit, ihn zu fturgen und trachteten ibm fogar nach bem Leben. Die Konigin-Mutter entzog ihm ihre Gunft, und ber Ronig, obgleich er ihm unbedingt folgte, borte boch nie auf, ihn zu fürchten. Sturg mar befchloffen, und R. felbft glaubte fich verloren. Aber in einer Andienz, Die er fich in Berfailles zu verschaffen wußte (Dez. 1630), ftellte er bem König Die Sache als ein Complot gegen beffen eigene Perfon vor, und verfette ben fcmachen Monarchen in solche Angst, bag von ba an seine Macht fest und unumftöglich wurde. Diefer bentwürdige Tag wurde damals als ber "Tag ber Düpirten" bezeichnet. Die Berwaltung R.'s ift bentwürtig wegen einer Reibe von Maftregeln, burch welche bie Regierungsform Frantreichs eine vollständige Beranderung und Umgestaltung erhielt. R. war es, ber die absolute Autorität des Monarchen einführte. Bom frühen Mittelalter her war die Macht der Könige burch bie feubalen Brivilegien bes Abels stets controlirt und gehemmt worden, und in dem flürmifchen 16. und beim Beginn bes 17. Jahrh. war bas Ansehen ber Krone volleubs gesun-Durch eine Reibe von traftigen und energischen Magregeln gelang es R., Die politifche Macht ber Abelsfamilien zu brechen; die Baupter Bieler verfielen bem Schaffot, mabrend Andere auf Lebenszeit in's Gefängniß geworfen wurden. Bu feinen unbengfamften und machtigsten Gegnern gablte Gaston, Bergog von Orleans, aber R. triumphirte über ibn, und felbst die Ronigin-Mutter hatte fich vor dem gewaltigen Beifte R.'s zu bengen und mußte nach Röln in's Exil geben; und als R. nach 18jähriger Regierung bas Regiment, welches er mit königlicher Autorität geführt hatte, niederlegte, konnte er fich rühmen, daß teine seiner Magregeln je als constitutionswidrig bei Seite gesett werben fei. Nachdem er fo bie Dacht ber Großen gebrochen, wandte er fich gegen bie Partei ber Sugenotten, die damals in Frankreich eine politische Macht bildeten. Auf die Ginnahme von La-Rochelle, deren Belagerung er in Berson leitete, folgte die Unterwerfung der anderen ftarten Bläge der Sugenotten. Indessen bewilligte R. den Dugenotten bennoch, wenn auch in beschränkter Art, religiofe Tolerang, und zeigte fich im Ganzen ale ein magvoller Sieger. Bas die außeren Bezichungen Frantreichs anbetrifft, fo bemubte fich R., bas fpanifchöfterreichifche Uebergewicht in Europa ju brechen, mas er aber nicht burch Gewalt ber Baffen, sondern durch Intriguen und Diplomatie zu bewertstelligen suchte, indem er die beschränkte Politik Philipp's IV. don Spanien und seines Ministers Olivarez auszubeuten wußte. Auch ale ein Beschützer ber Wissenschaften und Künfte zeigte fich R., jedoch in feiner Art. Er führte einen großen Saushalt, welcher bem Staate jabrlich 40 Dill. Livres toffete; auch unterhielt er vertraulichen Umgang mit hervorragenben Frauen, unter benen feine Nichte Combalet, die Bergogin von Chevreuse und Marion de Lorme genannt merten. Er ftarb in Baris am 4. Dez. 1642 und binterließ fein Bermogen. Geine binterlaffenen Schriften umfassen mehrere Banbe. Einige bavon wurden por seinem Eintritt in Die politische Laufbahn geschrieben und find ftreng religiöser Art. Bon feinen fpateren Schriften haben sein "Testument politique" und seine "Memoires" viel Aufsehen erregt. Er grun-bete bie tonigl. Drudereien und (1635) bie Frangofische Mabemie. Bgl. Avenel, "Lettres, instructions diplomatiques etc. du Cardinal R." (6 Bbc., 1853-1868). Biographien von R. find verfaßt von Martineau (1866, 3 Bbe.) und Trantwein von Belle (1868). 2) Armand Dupleffis, Bergog von, Entel Des Marfchalls R., frang. Staatsmann, geb. ju Baris am 25. Sept. 1766, wanberte bei Ausbruch ber Revolution nach Rußland aus, betheiligte sich unter Suwarow am Feldzuge gegen die Türken (1790) und ftieg bis jum Generallieutenant. Im J. 1803 jum Generalgonverneur von Doeffa ernannt, erwarb er fich große Berdienste um die Cultur ber führuff. Provinzen und blieb 10 Jahre lang in diefer Stellung, tehrte nach der ersten Restauration nach Frantreich zurud, wo er zum Pair und ersten Rammerheren des Königs ernannt ward; wurde im J. 1815 Premierminister, als welcher er ben Bertrag vom 25. Nov. mit ben guswärtigen Machten abschloß und viel zu Gunften feines Baterlandes mirtte, ging 1818 als Befandter auf ben Congreß zu Nachen, wo er in gleichem Sinne thatig war, mußte bann aber zurückreten, um 1820 wiederum an die Spite eines Cabinets zu treten. Rachbem er 1821 abermals zurudgetreten, starb er zu Paris am 17. Mai 1822. Sein Charakter war burchaus ebel; als Staatsmann befag er nicht die nöthige Rraft. 3) Louis Frangois Armand Duplef. fis, Bergog von, Marschall von Frankreich, Urneffe des Cardinals, geb. am 13. Marg 1696, tam noch febr jung an ben Bof Ludwig's XIV., ber ibn 1711 in bie Baftille schidte, wo er 14 Monate blieb, machte als Abjutant des Marschalls von Billars den Feldaug von 1712 mit, kehrte bann nach Ludwig's Tode an den Hof zurück, mußte 1716 wegen eines Dnells abermals die Bostille beziehen und wanderte 1719 wegen Theilnahme an einer Berjowörung zum dritten Male in das Gesängniß, aus dem er durch die Bermittelung der Herzoginnen von Charolais und Balois befreit wurde. Nachdem er die Gunst Ludwig's KV. gewonnen, unterzeichnete er als Gesandter die Friedenspräliminarien zu Bien (13. Mai 1727), heirathete nach dem Tode seiner ersten Gemahlin (1734) die Prinzessin von Guise, wurde 1738 Marechal de Camp, dann Generallieutenant des Königs, als welcher er die Ausbedung der Berfolgungen gegen die Resormirten veranlaste, ward 1744 erster Kammerherr des Königs, bald darauf Generallieutenant und 1748 insolge der Heldenmüthigseit, mit der er Genua gegen die Desterreicher vertheidigte, Marschall von Frankreich. Die Kriege von 1757 gegen Deutschland führte er glücklich, sog aber durch Frankreichs nicht gewahrt, sein Commando niederlegen. Damit war seine militärische Laufdan zu Ende. Nachdem er 1780 zum 3. Male geheirathet, starb er am 8. Aug. 1788. Bgl. Faur, "Vie privée du maréchal de R. etc." (3 Bde., Paris 1790; deutsch, Jamburg 1791).

Ricelien, County im fitboffl. Theile ber Proving Onebec, Dominion of Canada, nufaft 373 engl. D.-M. mit 20,048 E. (1871); Hauptort: Sorel. Es wird vom St. Lawrence und Richelien River bewäffert und hat ziemlich fruchtbaren Boben.

Richelien 38land, fleine Inselgruppe ber Brobing Quebec, Dominion of Canada, im Late St. Beter, einer seeartigen Erweiterung bes St. Lawrence River, an ber Einmundungsstelle bes Richelieu River.

Richelien River (Gorel, St. John ober Chambly), Fluß in ber Proving Quebec, Dominion of Canada, entspringt an ber Grenze ber Ber. Staaten im Lake Champlain, fließt nörblich und vereinigt sich zwischen ben Counties Richelien und Bercheres mit bem St. Lawrence River. Seine Länge beträgt 88 engl. M.

Richerus, Quellenschriftsteller für beutsche Geschichte, um 950 geboren, wurde im Benebictinerkloster zu Abeims, wo der damalige Papst Sylvester II. sein Lehrer war, erzogen, auf bessen Bunsch R. die Geschichte Frankreichs von 888—998 schrieb. Das Original ward 1839 in der öffentlichen Bibliothet zu Bamberg entdett und in Perti "Monumenta Germaniae historica" (Bb. 3, deutsch von Osten-Saden, Berlin 1854) abgebruckt.

Richfield, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Adams Co., Illinois; 1496 E. 2) In Genesee Co., Michigan; 1421 E. 3) In Otsego Co., New York, bat 1831 E. und das Bostdorf Richfield Springs mit 696 E. 4) In Ohio: a) in Henry Co., 396 E.; b) in Lucas Co., 822 E.; c) in Summit Co., 1018 E. 5) Mit gleichnamigem Bost dorf ein Bastoington Co., Wisconssin: 1654 E.

gleichnamigem Postdorfe in Bashington Co., Wisconsin; 1654 E.
Richfard. 1) Cownship in Tioga Co., New York; 1434 E. 2) In Franklin

Co., Bermont; 1481 E.

Rich Sill. 1) Township in Mustingum Co., Ohio; 1404 E. 2) Township

in Greene Co., Bennfplvania; 2470 G.

Richiburts, Stadt und hafenplat in Rent Co., Proving Rew Brunswid, Dominion of Canada, am Flusse gleichen Namens, welcher an der Northumberland Strait einen ausgezeichneten hafen bilbet, 120 engl. M. norböstl. von St. John. Der Ort treibt ziem-

lich bedeutenden Handel und hat 3858 E. (1871).

Ricland, Connties in den Ber. Staaten. 1) Im füdöstl. Theile des Staates Ilinois, umfaßt 310 engl. O.-M. mit 12,803 E. (1870), davon 265 in Deutschland und 295 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9711 E. Der Wabash River dewässert das ebene und fruchtbare Land. Hauptort: Dlneh. Liberal-demotr. Majerität (Prästdentenwahl 1872: 26 St.). 2) Im mittleren Theile des Staates Ohio, umfaßt 450 O.-M. mit 32,516 E., davon 1676 in Deutschland und 151 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 31,158 E. Der Boden ist sast (Prästdentenwahl 1872: 311 St.). 3) Im mittleren Theile des Staates South Carolina, umfaßt 465 O.-M. mit 23,025 E., davon 188 in Deutschland geboren und 15,177 Harbige; im J. 1860: 18,307 E. Der Boden ist hägelig, meist fruchtbar. Hauptort: Columbia, zu gleicher Zeit Sis der Staates eine Mischen und 15,177 Harbige; im J. 1860: 18,307 E. Der Boden ist hägelig, meist fruchtbar. Hauptort: Columbia, zu gleicher Zeit Sis der Staatestegierung. Republik. Majorität (Prästdentenwahl 1872: 2546 St.). 4) Im südösskl. Theile des Staates Wiscons sis on sin Jenschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist derschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist derschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist derschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist derschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist derschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist derschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist der Deutschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist der Deutschland und 11 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9732 E. Der Boden ist der Deutschland und 11 in der Schweiz geboren;

Rigland, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Artanfas: a) in Sefferson Co., 933 E.; b) in Madison Co., 1362 E.; c) in Remton Co., 161 E.; d) in Philips Co., 1929 E.; e) in Searcy Co., 471 E.; f) in Washington Co., 1156 E. 2) In Stewart Co., Georgia; 989 E. 3) In Marshall Co., Ilinois; 920 E. 4) In Indiana: a) in be Ralb Co., 1825 E.; b) in Fountain Co., 1759 E.; c) in Fulten Co., 1314 E.; d) in Grant Co., 1065 E.; e) in Greene Co., 2143 E.; f) in Jah Co., 1342 E.; g) in Madison Co., 1065 E.; h) in Miami Co., 1600 E.; i) in Monroe Co., 1486 E.; j) in Rush Co., 917 E.; k) in Steuben Co., 653 E.; l) in Whitlen Co., 1723 E. 5) In Jowa: a) in Abair Co., 292 E.; b) in Chidasam Co., 566 E.; c) in Dece tur Co., 849 E.; d) in Delaware Co., 874 E.; e) in Fapette Co., 405 E.; f) in Guthrie Co., 218 C.; g) in Jadfon Co., 1141 C.; h) in Jasper Co., 749 C.; i) in Jones Co., 794 E.; j) mit gleichnamigem Post borfe in Leofut Co., 1585 E.; k) in Mahasta Co., 1561 E.; l) in Tama Co., 888 E.; m) in Wapello Co., 1451 E.; n) in Warren Co., 1381 E. 6) In Kalamazoo Co., Michigan; 1381 E. 7) In Gasconade Co., Mij souri; 1099 E. 8) In Dewego Co., New York; 3975 E. 9) In Ohio: a) in Allen Co., 2139 E.; b) in Belmont Co., 4170 E.; e) in Clinton Co., 1854 E.; d) in Darke Co., 1105 E.; e) in Defiance Co., 1194 E.; f) in Fairfield Co., 1517 E.; g) in Formerfey Co., 1404 E.; h) in Holmes Co., 1242 E.; i) in Fogan Co., 1401 E.; k) in Fogan Co., 1401 E.; k) Marion Co., 1146 E.; 1) in Binton Co., 1814 E.; m) in Whandot Co., 1271 E. 10) In Pennsplvania: a) in Bude Co., 2111 E.; b) in Cambria Co., 868 E.; c) in Clarion Co., 1015 E.; d) in Benango Co., 1023 E. 11) In Richland Co., Wisconfin; 1572 **©**.

Ricland. 1) Postdorf in Sangamon Co., Illinois. 2) Boftborf in Greene Co., Miffonri. 3) Postdorf in Richland Co., Dhio.

Ricland City, Bostborf in Ricland Co., Wisconsin. Ricland Creet, Fluß im Staate Tenneffec, munbet in ben Elt River, Giles Co. Richland Grove, Township und Boftborf in Mercer Co., Illinois; 1444 E.

Richlandtown, Boftborf in Bude Co., Bennfplvania.

Richman, Township in Wahne Co., Jowa; 374 E.

Ridmund. 1) Municipalstabt und Barlamentsborough in der engl. Graffchaft Pret, hat 6805 E., Gifen- und Meffinggießereien, Papierfabriten und Gerbereien. Der Ort ift mertwürdig wegen ber Trümmer einer von Man dem Rothen, Grafen von R., erbauten Feste und ben Ruinen eines 1158 gestifteten Monchetlofters. 2) Marttftabt in ber engl. Graffchaft Surreh, an der Eifenbahn und am rechten Ufer der Themse gelegen, wird im Sommer von London aus flart besucht, hat 10,926 E. (1871), verschiedene literarische

Institute und einen großen tonigl. Bart.

Richmond. 1) Graf von, ein zuerft 1320 von Ebuard III. von England feinem Sohne Johann von Gaunt verliebener Titel, ging burch bie Urenkelin bes lenteren auf Bemund Tubor, und bessen Sohn, ben nachherigen König Heinrich VII., über. 2) Herzog bon, ein zuerft 1623 von Jatob I. feinem Better Lobowid Stuart, Bergeg von Lennog und Grafen von Darnley, ber abet schon im Febr. 1624 ftarb, verliehener Titel. Im J. 1641 erhob Karl I. den Neffen des vorigen zu derfelben Bürde; aber diese Familie ftarb bereits im J. 1672 in mannlicher Linie aus. Rarl II. übertrug balb barauf (1675) ben Titel auf seinen natürlichen Sohn Charles, ben ihm 1670 Louise Renée be Duéronaille (feit 1673 Herzogin von Portsmouth) geboren hatte. Diefer ist ber Stammbater ber jetigen berzoglichen Familie. Gein Urentel, Charles Lennor, vierter Bergog ven R. (geb. 1764, geft. 1819), war Gouverneur von Canada und mit ber Erbtochter ber Gorbon vermählt, infolge welcher Beirath 1836 ein großer Theil ber Besthungen biefer Familie an feinen Schn, Charles Gorbon Lennox, fiel. Dieser, ber fünfte Bergeg von A. (geb. 1791, geft. 1860), war von 1830-1834 Generalpostmeifter im Reformministerium, bewies fich aber feit 1846 als einer ber heftigsten und hartnädigsten Bertreter ber engl. Grunderistofratie. Gein Gobn, Charles Benry Gorbon Lennor, geb. am 27. Febr. 1818, war von 1841—1860 Mitglied des Unterhauses für West-Suffer, erhielt 1859 unter bem Ministerium Derby bas Amt eines Brafibenten ber Armencommission, und übernahm - 1867 ben Boften eines Brafibenten im Sanbelsamt. Geit 1870 ift er ber Fuhrer ber confervativen Partei im Oberhaus.

Richmond, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im oftl. Theile bes Staates Beorgia, umfaßt 340 engl. D.-M. mit 25,724 G. (1870), babon 367 in Deutschland nub 8 in ber Samei, geboren, und 12,565 Farbige; im J. 1860: 21,284 E. Das Land ift gut bemaffert und in ber Nachbarichaft ber Bluffe fruchtbar. Sanptort: Angufta. Liberal-bemokr. Majorität (Präsidenkenwahl 1872: 636 St.). 2) Im änkersten süblichen Theile des Staates New York, unfaßt 60 Q.-M. mit 33,029 E., davon 2245 in Dentschland und 68 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 25,492 E. Hauptort. Richmond. Das County unsaßt die Insel Staaten Island, ift sehr hügelig und im Allgemeinen fruchtbar. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 187 St.). 3) Im sibl. Theile des Staates Korth Carolina, umfaßt 900 Q.-M. mit 12,882 E., davon 3 in Dentschland geboren und 6598 Farbige; im J. 1860: 11,009 E. Hauptort: Rocking ham. Der Boden ist fruchtbar und eben. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 456 St.). 4) Im östl. Theile des Staates Birginia, unsaßt 140 Q.-M. mit 6503 E., davon 12 in Dentschland geboren und 3028 Farbige; im J. 1860: 6856 E. Hauptort: Warsa. Der Boden ist meist eben und fruchtbar. Liberal-bemokr. Najorität (Präsidentenwahl 1872: 294 St.).

1) Die Samptftabt bes Staates Birginia und von Benrico Co., in Richmand. fruchtbarer und an lanbschaftlichen Reizen reicher Gegend, am linken Ufer bes James Riber, an beffen unteren Rallen auf ben Richmond- und Spoche Sills gelegen, ift etwa 150 engl. M. von der Mandung des James River in die Chesapeate Ban und 105 M. sudwestl, von Bafbington entfernt, und auf einer nach Often ju abfallenden Anbobe regelmäßig gebaut. R. hatte im J. 1870 in ben Stabtbezirten Clan, Jefferson, Mabison, Mar-shall und Monroe 51,038 E., barunter 1621 in Deutschland und 19 in der Schweiz geboren und 23,104 Farbige; gegen 37,910 E. im 3. 1860. Die Strafen freugen fic in rechten Winteln und find foon und breit; ein großer, ungefahr 8 Acres umfaffenber, fooner, öffentlicher Plat, welcher mit Baumen befett ift und von Alleen burchichnitten wird. liegt auf bem "Shodoe Hill". An bemfelben befindet fich bas turz nach dem Unabhan-gigteitetriege nach dem Modell bes fog. "Maison Carrée" zu Rimes erbaute Staatscapitol, mit einer Statue Bafbington's von houdon. Ein großartiges Monument Bafbington's von Cramford, in ber Erzgiegerei zu München gegoffen, welches von ben Statuen mehrerer berühmter Birginier umgeben wird, befindet fich ebenfalls auf obigem Plate. Eine öffentliche Bibliothet murbe in ber Genatshalle, wo fich auch ein Bilb Jefferson's befindet, gegründet. Rabe ber Senatsballe liegt bie City Hall, ein im borifchen Styl aufgeführtes Bebanbe. besitt R. an öffentlichen Gebäuben zahlreiche Kirchen (bie "Monumental Church" befindet fich auf ber Stelle bes im J. 1811 burch Feuer zerstörten alten Theaters, bei welcher Gelegenheit 70 Berfonen, unter ihnen der Gonverneur des Staates, um's Leben tamen), verschiedene wiffenfcaftliche und technische Lehranstalten, eine Strafanstalt, ein Theater, ein Baifenhans, die Gebaube ber Staats- und Countybehorben n. f. w. Zu erwähnen find noch: "Libby Prison" und "Castle Thunder", Lagerhaufer, in welchen mabrent bes Burgertrieges die triegsgefangenen Bundestruppen in Haft gehalten wurden. Die Stadt wird burch brei große Refervoirs reichlich mit gutem Baffer verforgt. R. hat eine außerst gunftige Sanbelslage; Schiffe von 10 Fuß Tiefgang konnen bis in ben Mittelpunkt ber Stadt hinauffahren, mabrend Fahrzeuge von 15 F. Tiefgang fich bis auf 3 M. ber Stadt nahern. Die Falle bes James River umzieht ein Ranal, welcher eine Fluffchifffahrt von mehr als 200 M. fichert. Durch ben James River-Ranal ift R. mit bem 175 DR. entfernten Buchanan verbunden und steht außerdem noch mit dem Norden, Westen und Süden in Eisenbahnverbindung, wodurch ihr der Erport (besonders ber landwirthschaftlichen Brobutte) eines ausgebehnten, fehr fruchtbaren hinterlandes gesichert ift. Die Bafferfalle gewahren eine außerorbentlich ftarte Baffertraft, welche vorzugeweife jum Betriebe von Mahlmuhlen, Bannwoll- und Bapierfabriten, Balzwerten u. f. w. benutt wird. Anger biefen gewerblichen Etabliffements besitt bie Stadt noch zahlreiche Tabatsfabriten, Ma-schinenwerkstätten, Metallgießereien und Schmelzöfen. Mit ber Borfladt Da n ch e ft ex ift R. burch 2 Bruden und mit ben ungefahr 13 M. entfernten Rohlenminen burch eine Gifenbahn verbunden. In R. erfchienen 1870: 20 Zeitschriften, barunter 5 tagliche, 6 wächentliche, eine halbmonatliche und 8 monatliche, letztere theils religiöse, theils wissenschaftliche, theils gewerbliche Fachblätter. Unter ben 5 täglichen Zeitungen erschienen 2 in beutider Sprache: "Täglicher Anzeiger" (feit 1852, Berausg. B. Baffel) unb "Birginia Staats-Gazette" (feit 1869, Berausg. Jat. Rofenfelb). Unter ben Deutschen tefteht eine Loge ber "Dob Fellows", je eine Loge ber "Rothmanner" und ber "Druiben", eine protestantische, sowie eine katholische Rirche nebst Gemeinbeschule. R. wurde 1742 gegründet und 1861 beim Ausbruche bes Seceffionstrieges von ben Gibftaaten gur Boupt. ftabt ber fog. Conföderirten Staaten erklart, und bitbete infolge beffen bas hauptobject einer Reihe von bebeutenben militarifden Operationen feitens ber Bundesarmee unter ben Generalen McDowell, McClellan, Burnfibe, Hooter, Meade and Grant, wurde jedoch vom C.-L. IX.

Seneral Lee und einer großen Armee mittels ftarter Befestigungen (die sog. Betereburger Linien) mit Geschid und Ansbauer während der Dauer des Bürgerkrieges vertheidigt und behanptet, dis sie, nach einer Reihe blutiger Schlachten und der Erstürmung der Besestigungslinien um Betersburg durch die Bundestruppen unter Grant und Sheridan, am 2. April 1865 von den Consöderirten geräumt wurde, bei welcher Gelegenheit ein großer Ibeil der Stadt von den abziehenden consöderirten Truppen durch Fener zerstört wurde. Die Zahl der zerstörten Häuser wurde auf 1000, der Berlust auf 8 Mill. Doll. geschätzt. Der beutschannerikanische General Weizel rückte mit seinen Truppen zuerst in R. ein. 2) Stadt im Wahne Co., Indiana, liegt am Cast Fark des Whitewater River an der Central-Bahn, 60 engl. M. östl. von Indianapolis, hat lebhasten Handel und viele Manufacturen, namentlich in Baumwolle, Wolle und Eisen. Sie hatte im J. 1860: 6603 E., 1870: 9445 E. und wird in 5 Bezirke (wards) eingetheilt. Es erscheinen 4 wöchentliche Zeitungen in engl. Sprache. Unter den Deutschen der Stadt bestehen verschiedene Bereine, u. a. eine Loge der "Odd Fellows".

Richmond, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Mchenry Co., Illinois; 1404 E. 2) Mit gleichnamigem Postdorfe, dem Hauptort von Madison Co., Kentucky, 3046 E.; das Postdorf hat 1629 E. Hier griff am 30. Aug. 1862 Gen. Kirdy Smith an der Spitze von 18,000 Conföderirten die Unionstruppen unter den Gen. M. D. Wanson und William Resson an, und schlug sie nach einem hartnäckigen, dreistindigen Rampse vollständig. Der Berlust der Unionstruppen bestand in 5000 M. an Todten, Berwundeten und Gesangenen, unter letzteren Gen. Mauson. 3) Mit gleichnamigem Postdorfe in Sagadahoc Co., Main e; 2442 E. 4) Mit gleichnamigem Postdorfe in Gersshire Co., Massache Co., Massache Co., Missendigen, Postdorfe in Gersshire Co., Massache Co., Missendigen, Postdorfe in Gersshire Co., Most sein hauptorte von Aud Co., Missendigen, 2181 E. 6) Wit gleichnamigem Postdorfe, dem Hauptorte von Aud Co., Missendigen, 2581 E.; das Bostdorf hat 1218 E. 7) Township in Chesthire Co., Mew Part; 1622 E. 9) In Ohio: a) in Ashtabula Co., 883 E.; b) in Huron Co., 880 E. 10) In Beansplication Co., Rhode Island; 2064 E. 12) Township und Bostdorf in Chittenden Co., Bermont; 1309 E. 13) In Wisseconsin: a) in Shawanaw Co., 589 E; b) in St. Croix Co., 875 E.; c) mit gleichnamigem Postdorfe in Walworth Co., 1017 E.

Rigmand, Postdörfer und Dörfer in den Ber. Staaten. 1) Dorf in Brown Co., Ilinois. 2) Dorf in Decatur Co., Indiana. 3) Postdorf und Dauptort von Madison Barish, Louisiana. 4) Dorf in Alegan Co., Michigan. 5) Postdorf und Hauptort von Rah Co., Missouri. 6) Postdorf und Hauptort von Richmond Co., Rew York, hat mit Port Richmond 3028 E. 7) In Ohio: a) Postdorf in Jesserson Co.; b) Dorf in Lake Co.; c) Dorf in Ros Co. 8) In Pennsulvania: a) Postdorf in Northampton Co.; b) früheres Dorf, jett innerhalb der Stadtgrenzen von Philadelphia gelegen, am Delaware River; anch Port Richmond genannt. 9) Postdorf und Hauptort von Fort Bend Co., Texas; 816 E.

Richmond Dale, Boftborf in Rof Co., Dhio.

Richmond Factory, Bostdorf in Richmond Co., Georgia.

Richmandville, Townsbip und Bontoorf in Schoharie Co., Rew Port, 2307 C.;

bas Bostdorf hat 630 E.

Richter beißen die ifraelitischen Regenten, welche, als in dem Kriege mit den Philistern u. a. der Mangel eines monarchischen Oberhauptes fühlbar wurde, factisch zu einer gewissen herrschaft gelangten, ohne daß man ihre Sewalt für gesetzlich begründet hielt. R. (hebr. Schostim) wurden sie genannt, weil das Bolt auch in Friedenszeiten ihr Ansehen und ihre Weisheit zur Entscheidung seiner Rechtshändel benutzte. Der letzte Richter war Samuel. Buch der R. heißt die alttestamentarische Schrift, in welcher die Thaten der R. erzählt werden.

Richter (engl. judges) heißen biejenigen Beamten, beren Function es ist, das bestehende gesetzliche Recht in Geltung zu erhalten, im concreten Fall zu entscheiden, was Rechtens ist, und diese Entscheidung auch nöthigenfalls durch Anwendung von Zwangsmitteln zu vollstreden. Die Selbstständigkeit und Unabhängigkeit der R. und Gerichte ist unerlästlich; jede unmittelbare oder mittelbare Einwirkung auf die R. durch andere Organe der Staats-

gewalt, jebe Beeinfluffung und hemmung berfelben, ift unftatthaft.

Richter, Johann Baul Friebrich, gewöhnlich mit feinem Schriftftellernamen Jean Baul genannt, beutscher Dichter und humorift, geb. am 21. Marg 1763 ju Bun-

flebel, wo fein Bater Rector und Organist war. Er war, ba fein Bater fich wenig um feinen Bilbungsgang tummerte, meift auf fich felbst angewiesen und baufte fcon als Anabe Blinde von regellofen Auszugen an, eine Art Arbeit, Die er ftets fortgefest bat; auch regte fic bei ihm bereits fruh der Hang zur Schriftstellerei. Im J. 1781 bezog er die Universität Leipzig, um Theologie gu ftubiren, widmete fich jedoch bald ausschließlich literarischer Beschäftigung; und die 11 Quartbande von Auszugen, die er nach Leipzig mitgebracht, wuchsen gewaltig an, ba er Alles, wipige Ginfalle, Anetboten u. f. w. fammelte. brudenber werbende Roth veranlafte ihn, seinen und ber Seinigen Lebensunterhalt in foriftftellerifchen Arbeiten ju fuchen. Sein Erftlingsprodutt "Lob ber Dummheit" fand teinen Berleger, feine bei Bof zu Berlin 1783 erschienenen "Gronlandischen Broceffe", Gatiren über Schriftfteller, Theologen u. f. w. wenig Beifall, fo daß die Roth ihn zwang, feinen Glaubigern zu entfliehen und nach Sof zu geben, wo feine Mutter in fehr burftigen Berbaltniffen lebte (1784). Anfang 1787 wurde er Sauslehrer, gab biefe Stelle aber icon 1789 wieber auf, und nachdem feine "Auswahl aus bes Tenfels Bapieren" ebenfalls fuhl anfgenommen war, übernahm er eine Brivatfoule in Schwarzenbach, ber er fich mit freubigem Gifer widmete und lebte von nun an in Behaglichteit, jumal feine nachsten Berte gefielen und ber "Besperus" (1794) feinen Ruhm begründete. In demfelben Jahre ging er nach Hof zurud, befuchte Beimar mehrere Male, wo er fich namentlich an Herber auschloß, erhielt in Silbburghaufen ben Titel eines Legationsrathes (1799) und fiebelte bann nach Berlin über, wo er die Tochter bes Eribunalrathes Maper beirathete; ging bann nach Deiningen, 1808 nach turgem Aufenthalt in Roburg nach Bairenth, wo er bis an sein Lebensenbe (14. Nov. 1825) blieb. Jean Baul befaß einen reichen Geift, garte Empfindung, eine seltene Bhantaste, aber wenig Ginn für fünftlerisches Dag, teine regelrechte Ordnung im Denten, teine plaftifche Gestaltungstraft; Bit, Denten, Empfinden, Alles geht bei ibm in's Schrankenlofe. Geine Gleichniffe find oft treffend, aber gefucht, feine Darftellung wim-melt von Gegenfägen, fein humor ift nicht felten gezwungen. Bon feinen hauptwerten find zu nennen: "Das Leben bes Quintus Firlein", (Baireuth 1796), "Tob und Bochzeit bes Armenabvotaten Siebentas" (Berlin 1796-97), "Titan" (Berlin 1800-1803), "Die Flegeljahre" (4 Bbe., 1804-5) "Levana ober Erziehungslehre" (Braunfdweig 1807, neue Aufl. 1861) u. a. m. Die Sammlung feiner famutlichen Berte umfaßt 65 Banbe (Berlin 1826-38). Außerbem ift noch Manches aus feinem Rachlag, namentlich ber Briefwechsel, berausgegeben worben. Bgl. bas von ihm felbst begonnene, von Chr. Otto und E. Förster fortgefente Wert "Bahrheit aus Jean Baul's Leben" (8 Bbe., Breslau 1826 -33); Spazier, "Jean Baul Friedrich R. u. f. w." (3 Bbe., Leipz. 1833); Förster, "Dentwürdigfeiten aus Jean Paul's Leben" (7 Bbe., Munchen 1863).

Richter. 1) Albert Endwig, ausgezeichneter beutscher Maler, geb. ju Dresben am 28. Sept. 1803, wurde von feinem Bater, einem tuchtigen Rupferfiecher, unterrichtet und für ebendiefelbe Runft bestimmt, begleitete ben Fürsten Narischlin auf feinen Reisen burch Frankreich als Zeichner, hielt fich, vom Dresbener Buchhandler Arnold mit ben nöthigen Mitteln versehen, von 1823—26 in Italien auf und erlangte baselbst bereits 1824 burch Darftellung einer Gebirgsgegend Ruf. Sein Bestreben, Die Landschaft burch menschliche Gestalten zu beleben, erzeugte eine neue Runftrichtung, nämlich die Berfchmelzung von Benre- und Lanbichaftsbildern. Unter feinen zahlreichen, größtentheils bem italienischen Raturleben entnommenen Gemalben find bervorzuheben "Das Thal von Amalfi", "Die Gegend von Rocca bi Mezzo", "Aricia und Civitella", "Erntezug italienischer Landleute", Ave-Waria am Huse des Monte-Serone; unter seinen deutschen Bilbern: "Das Lauterbrunnenthal", "Genoveva in der Baldeinfamteit", "Die Dorfmustanten", "Der Brautzug im Frühling" u. a. m. Auch wurde er burch feine Illustrationen zu beutschen Dichtungen, Darden und Legenden populär, sowie burch feine "Blätter zum malerischen und romantischen Deutschland". Seit 1841 als Professor an der Alademie zu Dresben wirkend, erhielt er 1859 von der Leipziger Universität den Doctortitel. 2) Albert, deutscher Badagog, geb. 1838 ju Lichtenfee im Ronigreiche Sachfen, Dberfehrer an ber hoberen Anabenfoule Bu Leipzig, ift einer ber entichiebenften Bortampfer für bie nationale Gestaltung ber Schule. Bon besonderer Bedeutung in dieser Beziehung ist seine neueste Schrift: "Der Unterricht in ber Mutterfprace und feine nationale Bebeutung (Leipzig 1872). Bur Ginführung ber reiferen Ingend in die Schape ber vollsthumfichen Literatur find feine: "Deutsche Belbensogen bes Mittelasters" (2. Aufl., Leipz. 1870) und "Deutsche Sagen" (Leipzig 1871) bestimmt, in benen namentlich ber Ergablerton vortrefflich getroffen ift, während Die beigegebenen Erläuterungen literatur- und culturgeschichtlichen Inhalts bem Lehrer werthbolles Unterrichtsmaterial bieten. 3) Memilius Lubwig, namhafter Lebrer bes

Rirchenrechts, geb. am 15. Jebr. 1808 zu Stolpen in Gachsen, flubirte in Leipzig, wo er fich 1831 ale Abvotat nieberließ, ging 1838 ale Professor nach Marburg, 1846 in gleicher Eigenschaft und zugleich als Hilfsarbeiter im Cultusministerium nach Berlin, wurde 1850 Mitglied bes Oberkirchenraths, 1852 Oberconsistorialrath, bann Geheimer Oberregierungsrath und Bortragender Rath im Ministerium und starb am 8. Mai 1864 ju Berlin. Seine Hauptwerke find: "Lehrbuch des ev. und tath. Rirchenrechts" (Leipzig 1841, 6. Aufl. 1866; bon Dove beendigt), "Die evangel. Rirchenordnungen bes 18. Jahrh." (2 Bbe., Beimer 1846), "Gefchichte ber evang. Rirdenverfaffungen" (Berlin 1851). 4) Eugen, beutscher, nationalokonomischer Schriftfteller, geb. am 30. Juli 1838 gu Duffelborf, trat 1864 ale Affeffor in ben Staatsbienft, murbe in bemfelben Jahre bon ber Stadt Renwied jum Burgermeifter ermahlt, bon ber preußischen Regierung jedoch ale folder nicht bestätigt und verließ beshalb ben Staatsbienft. R. murbe jum Mitglieb bes Constituirenden Rorddeutschen Reichstags und 1869 in das Prenkische Abgeordnetenhans gewählt, wo er der Fortschrittspartei angehörte. Er schrieb unter Anderem: "Das prenßische Staatsiculbenwesen und bie preußischen Staatsanleihen" (1869); und "Das nene Gefet, betreffend bie Confolidation preugischer Staatsanleiben" (1870).

Richthofen, Ferdinand Baul Bilbelm bon, beutscher Geolog, geb. am 5. Mai 1833 zu Karleruhe in Schlesien, arbeitete mehrere Jahre an der Geologischen Reichsanstalt in Wien, nahm 1860 an ber preußischen Expedition nach Oftindien theil, bereifte von 1862-68 California und bie augrenzenden Regionen ber Bacifictufte, über beren geologische Berhaltniffe er höchft werthvolle Berichte veröffentlichte nut ging fpater nach Chino,

we er ebenfalls geologische Forschungen vornahm.

Richtung beißt im Militärwesen die Linie, in welcher die Truppen aufgestellt find ober fich bewegen. Sie wird entweder nach einem Flügel oder nach der Mitte genommen, bei Manövern mit größeren Truppenmassen nach einem Bataillon (Richtungsbataillon). Unter R. Des Gefdutes versteht man bie Stellung bes Gefdutrobres nach bem Schufobject ober dem Zielpunkt.

Rich Biew, Bostborf in Washington Co., Illinois. Richville, Postdorf in St. Lawrence Co., New York. Richwood. 1) Township in Richland Co., Wisconsin; 1378 E. 2) Post-

borf in Union Co., Dhio. 3) Postborf in Dobge Co., Wisconfin.

Ricimer, Feldherr aus der röm. Raiserzeit, der Sohn eines Suevenhäuptlings, leistete bem Raifer Flavius Avitus erfolgreichen Beiftand gegen bie Banbalen, entrig ibm boun bie Krone und gab ihm ein Bisthum bafür. Er erhob nun ben Marianus auf ben Thron, ließ ibn aber nach einer vierjährigen Regierung (461) ermorben, machte ben von ibm beherrschten Severus zum Kaiser und wurde nach bessen Tobe in einen Krieg mit seinem Schwiegervater, bem westromischen Raiser Anthemins verwidelt. Der Rampf enbete mit ber Einnahme Rome und ber Ermordung bes Raifers (492) burch R., welch' letterer aber

in bemfelben Jahre ftarb.

Micinus (auch Bunberbaum, Christuspalme genannt; engl, Castor-oil plant), eine jur Ramilie ber Cupborbigceen und ber Untergotbeilung ber Crotonese gehörige, ursprünglich nur auf ber öfil. Demisphäre einheimische Pflanzengattung, mit 4-40 F. hohem, aufrechtem, röhrigem, stielrundem, bereiftem Stengel (je nach bem Rlima), frautig, tahl, einjährig und ausdamernd, fieben- bis achtspaltigen, lauggeftielten, foilb- ober hanbförmigen Blattern und langlichen, gugefpiten Bipfeln und Bluten in großen, gipfelftandigen, an der unteren Salfte mit mannlichen, an der oberen mit weiblichen Bluten befeten Sträufen. Der Cierftod ift meift mit pfriemlichen, anliegenben und weichen Borften befett; Die Frucht ift eine flachlige Samentapfel von ber Größe einer Kirsche; die Samen find oval, planconder, afchgrau- und braun- ober gelbbraun marmorirt, glangend, und liefern das fog. Ricinus of (engl. Castor-oil). Der Ricinusb a u m (Ricimus communis) ift vermuthlich urfprünglich in Offindien heimifch, wo er uralte Sanskritnamen führt; doch findet er fich auch wild in Rordostafrika (Bogoständer, Sennär) sowie in den mittelpersischen Bebirgen und im Kankasus und war schon dei den alten Aegop. tern eine wichtige Delpflanze. Die Enltur bat ihn schon sehr früh über die Länder der öftlichen Bemisphare verbreitet; jest gebeiht er in mehreren Spielarten, mit Ausnahme ber talten Bone, überall, reift fogar in guten Sommern und bei forgfamer Bflege noch um Chriftiania, Norwegen; banfig ericheint er auch in Garten ale Bierpflanze in gabireichen Barietäten. In ben Tropenlanbern wird ber R.-Baum bis 40 F. hoch; in gemäßigten Ländern ift er häusig noch strauchartig, bildet aber stets eine kräftige Staude mit einem 9-10 F. langen, hohlen Stengel. Die Samen des R. enthalten gegen bo Broc. Del, das, schwierig

mb trübe wie es aus der Presse tommt, zu den verschiedensten Seisen verwendbar ift und aus Schmiere für Leder und als Schnimittel gegen Motten dient. Das gereinigte Del sowohl wie die Samen sethst (Purgirtörner) find als Purgirmittel officinell. Betannte Barietäten sind B. viridis in Ofiindien und B. lividus am Cap.

Miciuns pinner, f. Geibenspinner.

Ricetts, James Brewerton, Generalmajor ber Ber. Staatenarmee, geb. zu New Pork, graduirte 1839 zu Best Point, diente während des Mexicanischen Arieges als Artillerieofficier und nahm als Brigadegeneral mit Auszeichnung an berschiedenen Feldzügen und Schlachten des Bürgerkrieges theil, wurde zweimal schwer verwundet, war 8 Monate Gefangener in Richmond, führte in der Schlacht bei Antietam nach der Verwundung General Hooder's dessen Corps, wurde 1865 zum Generalmajor ernannt und trat 1867 in's Privatleben.

Ridreal, Fluß im Staate Oregon, fließt von der Coast Range mit östlichem Laufe

in ben Willamette River, 30 engl. Dr. füblich von Salem.

Rieshettren (vom franz. ricocheter, wiederholt aufprallen), im Artilleriewesen, mit schwacher Labung und hoher Elevation schießen, wobei die Augel mehrere Male aufschlägt. Der Ricochetschung (Prallschuß) wird vielsach gegen Festungswerke angewendet, wo er, die Brustwehr überspringend, weiter springt, Geschütze demontirt und andere Berbeerungen anrichtet. Gegen Massen von Insanterie und Cavallerie angewendet, übt diese Art Schuß eine demoralisirende Wirkung aus. Bauban führte den Ricochetschuß zuerst bei der Belagerung von Philippsburg (1688) ein.

Ribberfind, namhafter schweb. Romanschriftsteller, geb. am 18. Oft. 1807, schling die militärische Laufbahn ein, nahm jedoch, in Linksping bereits publicistischen Arbeiten obliegend, 1840 seinen Abschied, und zeichnete sich seit 1859 als freisinniger Abgeordneter ans. Seine bekanntesten in's Deutsche übersetzen Romane find: "Das Gewissen, oder Geheinnisse von Stockholm", "Der Trabant", "Die schwarze Hand", "Der Fürst", "Rönigin Ulrika und

ibr Dof" u. a. m.

Ribge, Town fhips im Staate Dhio: 1) in Ban Wert Co., 1406 E.; 2) in Boan-

bet Co., 584 E.

Ridgebury. 1) Township in Bradford Co., Bennsplvania; 1476 E. 2) Bostdorf in Union Co., Rew York. 3) Postdorf in Fairfield Co., Connecticut.

Ridge Farm, Boftborf in Bermilion Co., Illinois.

Ridgefield. 1) Eo wn fhip und Bostorf in Fairsield Co., Connecticut; 1919 E. Hier wurde Samuel B. Goodrich, der unter dem Namen "Beter Barley" bekannte Badagog, 1798 geboren. 2) Town ship in Huron Co., Ohio; 2533 E.

Ribgely, Dorf in Mabifon Co., 31linois.

Midgely (Fort), Bostdorf im westlichen Theile von Nicollet Co., Minnefot a, am Minnesota River, früher ein wichtiger Militärposten der Ber. Staaten gegen die Siour-Indianer, war als solcher besonders während des Indianeraufstandes von 1862 von Bedeutung und wurde zweimal belagert, hielt sich aber tapfer die hilfstruppen anlangten. Die Besatung des Forts bestand nur aus einer geringen Anzahl regulärer Truppen unter Ansührung des Sergeanten, spätern Capitains Iones, welcher, durch einige zusällig im Fort anwesende Arbeiter, sowie durch mit ihren Familien hierher gestächtete Bauern verstärft, heldenmüthig alle Angrisse der gut bewasseren Indianer zurücksing.

Ridgeville. 1) Townships in Ohio: a) in Henry Co., 764 E.; b) in Lorrain Co., 1477 E. 2) Township in Mouroe Co., Wisconsin; 829 E. 3) Dorf in But-ler Co., Alabama. 4) Bostborf in Randolph Co., Indiana. 5) In Ohio: a) Dorf in Mouroe Co.; b) Postborf in Warren Co. 6) In Colleton Co., South

Carolina.

Midgeway. 1) Township und Bostdorf in Osage Co., Ransas; 1141 E. 2) Township in Lenawee Co., Michigan; 992 E. 3) Township mit gleichnamigem Bostdorfe in Orleans Co., Rew York; 5096. E.; das Bestdorf hat 118 E. 4) Township und Bostdorf in Jowa Co., Wisconsin; 2489 E. 5) Postdorf in Guthrie Co., Jowa. 6) Bostdorf in Warren Co., North Carolina. 7) R. oder Ridgway, Bostdorf und Hamptort von Ell Co., Bennsylvania, an der Philabelphia. Trebahn gelegen, hat 800 E. 8) Bostdorf in Fairsteld Co., Conth Castelina.

Aidinger, Joh. Elias, ausgezeichneter beutscher Thiermaler, geb. zu Ulm am 16. Vebr. 1698, gest. am 10. April 1767 als Director ber Kunstschule zu Augsburg. Seine

Darstellungen wilder Thiere gehören burch ihre Raturmahrheit und Charafteriftit zu ben bervorragenbsten, was je in diesem Fache geleistet worden ist. Bu seinen vorzüglichsten Arbeiten gehören die "Darstellungen der wilden Thiere nach Natur, Geschlecht, Alter und Spur" (8 Blatt), "Betrachtungen der wilden Thiere" (40 Blatt), "Fabeln aus dem Reich der Thiere" (16 Blatt), "Die von Hunden gehetzten, jagdbaren Thiere" (28 Blatt), "Das Paradies" (12 Blatt).

Ribley, Township in Delaware Co., Bennsplvania; 1142 E. Ribatt ober Ribotts, Postrorf in Stephenson Co., Illinois.

Rieb, Stadt im Erzherzogthum Desterreich ob ber Ens mit 3866 E. (1869), besitt ein schönes Schloß ber ehemaligen Herren von R. und ist geschichtlich bentwürdig burch ben baselbst am 6. Dit. 1813 abgeschlossenen Bertrag zwischen Desterreich und Bayern, infolge bessen letteres ben Berbündeten beitrat.

Riedel, August, bekannter beutscher Maler, geb. zu Baireuth 1800, studirte auf ber Atademie zu München und ging 1829 nach Rom, wo er seinen bleibenden Aufenthalt nahm. Seine Hauptstärke beruht in der Darstellung der Lichtesfecte; namentlich versteht er est, seinen Bildern eine magische Sonnenbeleuchtung zu geben. Zu seinen berühmtesten Gemälben gehören die "Reapolitanische Mutter am Meeresstrande", "Satuntala", "Judith", "Badende Mädchen", "Medea", "Albanerin", letztere von Schultheis in Tuschmanier gesstochen.

Riebefel, Baron Friedrich Abolf, dentscher General in britischen Diensten, geb. zu Lauterbach in Rheinhessen am 3. Juni 1738, gest. zu Braunschweig am 6. Jan. 1806, diente unter Prinz Ferdinand während des Siebenjährigen Krieges, wurde 1767 Generaladjutant in der Braunschweigischen Armee und führte 1776 die au England derschackten 4000 Braunschweiger nach Amerika. Nachdem er am 1. Juli 1776 in Onebec angesommen war, nahm er an der Einnahme von Ticonderoga (6. Juli 1776) hervorragenden Antheil, sicherte durch kräftiges Singreisen den Sieg der Engländer bei Ondbardton, vereinigte sich später mit Burgonne und wurde dei Saratoga (17. Okt. 1776) gefangen. 1780 ausgewechselt, kehrte er 1783 nach Deutschland zurück, commandirte 1787 ein braunschweigisches hilfscorps in Holland und wurde 1794 zum Sommandanten der Stadt Braunschweig ernannt. Seine amerikanischen Memoiren, Briefe und Berichte wurden von Wax Selling gesammelt und 1868 in englischer Uedersehung von Will. L. Stone herausgegeben. Derselbe Bersasser übersetzt und veröffentlichte auch (New York 1867) die von R. Fran geschriedene: "Voyage de mission en Amerique, ou lettres de Mme. Riedesel" (herausg. von deren Sohn, dem Grasen Reuß, Berlin 1799).

Riebgräfer, f. Reedgrass.

Rieger, Franz Labislaus, hervorragender Führer der czechischen Partei in Böhmen, geb. am 10. Dez. 1818 zu Semil im böhmischen Kreise Gitschin, studirte die Rechte, vertheidigte 1846 bei seiner Doctorpromotion die Preffreiheit, war 1848 Hauptredner der slawischen Partei im österreichischen Reichstag, trat bald nachber an die Spipe der czechischen Nationalpartei, ward in den Landesausschuß gewählt und stellte seit 1861 als Reichstagsabgeordneter ein anticentralistisches (föderalistisches) Programm auf, welches er mit Eiser vertrat, und das schließlich zu dem Ausgleichsversuch vom Ottoker 1871 führte. Auf vielfachen Reisen in Italien, Frankreich, England, Rußland u. s. w. vollswirthschaftlichen Studien obliegend, hat sich R. auch als nationalösonomischer Schriftsteller in böhmischer und französischer Sprache einen Namen erworben.

Rieglesville, ober Riegle's Dille, Dorf in Barren Co., Rem Jerfen, liegt

an ber Bennfplvania Bahn und hat 1000 E.

Riego h Runez, Don Rafael del, spanischer General, geb. am 24. Oft. 1786 zu Oviedo, gerieth während tes Rampses gegen die Napoleonische Fremdherrschaft in franz. Gefangenschaft, avancirte nach dem Frieden zum spanischen Oberstlieutenant und proclamirte 1820 in dem Dorfe Las Cabezas vor seinem Bataillon die Cortesversassung von 1812, welche nach längerem Widerstreben vom Könige anerkannt wurde und schließlich zu einem Triumpheinzuge R.'s in Madrid führte. Die von ihm in Algeciras gedichtete Hume ward für die Folge der Freiheitsgesang der Spanier. Da R. 1823 beim Einrücken der Franzosen in Spanien die von Ballestero abgeschlossene Capitulation nicht unterzeichnen wollte, sondern sich mit Mina (s. b.) zu vereinigen suchte, wurde er in der Sierra-Morena von einem Hausen Bauern gefangen genommen, den Franzosen überliesert und am 7. Nov. 1823 zu Madrid gehängt. Sein Andensen wurde 1835 durch die Rönigin-Regentin wieder zu Ehren gebracht. Bgl. Miguel del Riego, "Memoirs of the Lise af

R. and his Family" (Conbon 1824); Rath unb Birals, "Vida militar e politica de R."

(Mabrid 1844).

Riehl, Wilhelm heinrich, bekannter Culturhistoriker, geb. am 6. Mai 1823 zu Bieberich, studirte Theologie, ward Mitarbeiter au verschiebenen Zeitungen, zulest Redacteur an der "Augsburger Allgem. Zeitung" und erhielt von dort 1854 einen Ruf an die Universität München. Bon seinen Schriften sind hervorzuheben: "Land und Leute" (6. Aust., Stuttgart 1867), "Culturhistor. Novellen" (3. Aust., ebb. 1866), "Mustalische Charakterköpfe" (2 Bde.), "Die Naturgeschichte des Bolkes" (2 Bde. zu "Land und Leute", ebb. 1869). Eine Gesammtausgabe seiner "Geschichten und Novellen" (10 Lieserungen) wurde 1871 in Stuttgart begonnen. Seit 1871 besorgt R. die Herausgabe von Raumer's

"hift. Tafchenbuch" und ift feit 1862 Mitglied ber Afabemie zu Dunchen.

Rienzi, ober Rienzo, Cola bi, romifcher Bolkstribun, mahrscheinlich um 1312 ju Rom geboren, erhielt eine gute Erziehung und versuchte in der Mitte des 14. Jahrh. Die rom. Republik wiederherzustellen. Da vollständige Anarchie in Rom herrschte, so gingen Rienzi und fein Freund Betrarca (f. b.) im J. 1342 mit einer Deputation nach Avignon, ber bamaligen Residenz des Bapfies, um letteren zu überreben, nach Rom jurudzukehren. Im J. 1347 erlangte Ricnzi durch die Gunst des Bolkes bedeutende Macht, erhielt den Titel Bolfstribun und führte Reformen ein. Aber bald zog er fich das Mißfallen des Boltes burch seinen Aufwand und seine Ausschweifungen zu und wurde gegen Ende 1347, nachbem er vom papstlichen Legaten als Rebell und Keter mit dem Bannfluch belegt worden war, aus ber Stadt vertrieben. Nachdem er fleben Jahre als Flüchtling in Deutschland jugebracht hatte, wurde er 1353 in Prag verhaftet und nach Avignon gebracht. Der Papft begnadigte R. und fandte ihn 1354 als Senator nach Rom, weil er durch feinen Einfluß Rube und Ordnung herstellen zu fonnen hoffte. Aber noch vor Ablauf beffelben Jahres wurde er in einem von den Abeligen angestifteten Aufruhr getöbtet. Bal. Bapencordt, "Cola bi Rienzi und feine Zeit" (hamburg 1841). Bulwer bat feine Schidfale in einem Roman, Mosen in einer Tragodie behandelt.

Riepenhausen. 1) Ern st Ludwig, geb. 1765, gest. 1840, Universitätskupserstecher zu Göttingen, bekannt durch seine Stiche zu den Hogarth'schen Bildern. 2) Franz und 3) Johannes, Söhne des Borigen, von denen der erstere 1786, der lettere 1788 geboren wurde, ein unzertrennliches Brüderpaar, gemeinsam im Leben und in der Kunst wirkend. Beide studirten in Rassel und in Dresden, gingen 1807 in Begleitung Tied's nach Italien und blieben dann zusammen in Rom. Franz starb im J. 1831, Johannes im J. 1860 zu Rom. Bon ihren gemeinschaftlichen Bildern sind zu nennen: "Die Berklärung Rassel's", "Heinrich der Löwe und Raiser Friedrich", "Leben und Tod der heiligen Genowedus" (14 Blatt), "Geschichte der Malerei in Italien" (3 Heste mit 24 Umrissen von Berugins). Nach seines Bruders Tod malte Johannes "Rasael's Tod", "Maximilian I.", "Die Madonna mit dem Kinde und Johannes", "Amor lehrt zwei Mädchen sesen" u. a. m. Beide Künstler gehörten zur neueren Romantischen Schule und zeichneten sich durch Ele-

gang ber Formen und Ausführung aus.

Ries (das), heißt eine nördlich von der Donau längs der baherisch-württembergischen Grenze sich hinziehende Ebene, die 15—20 O.-M. umfaßt, 1378 F. über dem Meere liegt und von zerstreut durcheinander lebenden Protestanten und Katholiken bewohnt wird, welche baherische und württembergische Bürger sind, Aderbau und Biehzucht treiben und sich in Sitten und Gebränchen manches Eigenthümliche und Nationale bewahrt haben. Bgl. Mehr, "Erzählungen aus dem R." (2. Aust., Leipzig 1868) und "Neue Erzählungen

aus bem R." (Berlin 1860).

Ries (engl. ream), ein Bapiermaß, ist ber 10. Theil eines Ballen und enthält 20. Buch. Ries, Ferdinand, ein Bapiermaß, ist ber 10. Theil eines Ballen und enthält 20. Buch. Ries, Ferdinand, Sien, Gowbonist und Klaviervirtuose, geb. am 29. Nov. 1784 zu Boun, ging behuse musikalischer Studien nach München und bald darauf nach Wien, wo er sich an Beethoven anschloß und unter bessen Leitung arbeitete, dann nach Paris, war 1809—12 auf Kunstreisen in Schweden und siedelte 1813 nach London über, wo er durch Conscertiven, Unterricht und Componiren ein erhebliches Bermögen erwarb. Nachdem er seinen Ausenthalt verschiedene Mal gewechselt hatte, bekleidete er in Aachen von 1834—36 das Amt eines städtischen Kapellmeisters, wurde dann Director des "Cäcissenvereins" in Franksurt, wo er am 13. Jan. 1838 starb. R. war ein sehr fruchtbarer Componist und hat nicht weuiger als 200 musikalische Werse herausgegeben.

Aieja, Stadt in ber Kreisbirection Dresben bes Königreichs Sachsen, am linken Ufer ber Elbe, über bie eine Eisenbahnbrude sührt, gelegen, hat 5319 E. (1871), ist ein wichtiger Eisenbahnpunkt und treibt bebeutenben Handel mit Korn, Getreibe und Kohlen.

Riefe, Abam, ober Ries, ber fprichwörtlich gewordene Rechenmeifter, geb. um 1489 ju Staffelstein bei Bamberg, ftarb als Bergbeamter ju Annaberg am 30. Darg 1569. Er verfaßte die ersten praktischen beutschen Rechenbucher: "Rechenung auff ber linihen" (Erfurt 1522, nach Anderen schon 1518), "Rechenung (nach der lenge) auff der Linihen und Feber" (Erfurt 1525) und "Ein gerechnet Buchlein, auff ben Schöffel, Gimer und Pfundtgewicht" (Leipzig 1536). Geine Bucher wurden febr oft gebrudt. Auch feine Gobne Abraham, Ifaat und Jatob R. zeichneten fich als Rechenmeister ans.

Riefen nennt man im Allgemeinen Menfchen von anfergewöhnlicher Rörpergröße, Bei allen Böllern finden fich Sagen von R. Bei ben Fraeliten galten Die Ureinwohner Langan's für ein Riesenvolt; bei ben Griechen waren fie Die Sohne ber Erbe und nahmen in tropigem Uebermuth den Rampf mit den Göttern auf; eine ähnliche Sage findet sich bei ben Indern. Auch in der nordischen Mythologie find die R. Feinde der Götter und warten auf den Weltuntergang, zu welchem Zeitpuntte fie ihr Anführer Hrimr zum Rachefampf rufen wird. Die beutsche Sage verweift fle auf einsame Felsen, Infeln und Berge, wo fle ein einsames, freudlofes Leben führen. Der Glaube, bag bie fruberen Bewohner ber Erbe R. gewesen seien, wird burch bie aufgefundenen urweltlichen Anochen in teiner Beije

bestätigt.

Riefenbaume finben fich in Auftralien und Californien. Erstere übertreffen bie amerikanischen R., wenn auch nicht an Dide, so boch an Höhe bebentend. Sie gehören zur Gattung Eucalyptus, während lettere die Gattung Sequoia bilden. Ein Rarribaum (Eucalyptus colosses) in einem Balochen am Barren River in Westaustralien galt bisber als ber hochfte biefer Baume. Er hatte eine Bobe von 400 fuß und ber boble Stamm bot Raum fur 4 Pferbe, allein es find nunmehr weit bobere gemeffen worden. Gin bei Daundenong (Bictoria) in einer Schlucht gufammengesturztes Exemplar von Eucalyptus amygdalina ergab eine Lange von 420 fuß, die neueste Meffung eines bei Bealesville gestürzten Baumes berfelben Art fogar 480 Fuß. Uebrigens find biefe R. wahrscheinlich noch nicht die höchsten, und es durften bei genauerer Erforschung bes Innern vielleicht noch bobere gefunden werden.

Riefendamm, f. Giant's Causeway.

Miefengebirge, bas hochgebirge bes subetischen Shstems und bes Deutsch en Dittelgebirges, erstreckt sich 5 M. weit von ben Quellen des Bober im D., des Queis und Zaden im W., 5 M. lang und 8 Mt. breit in einer kettenartigen Linie zwischen Bobmen und Schlesten. Dem Baupttamme ober Soben Riefentamme, mit einer Mittelbobe von 4000 F., zieht auf ber fübl. ober bohmifchen Seite ein gleich bober Bortamm parallel. Beibe find an ben Endpuntten burch hochwiesen zusammengegurtet. Der fubl. Ramm ift von der Elbe durchbrochen und demfelben noch ein Barallelzug vorgelagert, welcher aber 3500 Fuß nicht übersteigt. So ist im S. ber Fuß bes Gebirges 2-8 M. von bem Saupttamme entfernt. Auf ber nordl. folefifchen Geite ift ber fuß tamm eine DR. vom hauptkamm entfernt, der in walbichattigen, wildichluchtigen Wanden zu ber 1100 F. hohen Birfcberger Chene abfallt. Die Chenen von Birfcberg, Somiebe. berg und Tifdbad, welche burch ein von ber Aleinen Sturmhaube zum nordl. Baralleljug gehendes Joch geschieden find, liegen nur 1000 bis 1300 F. über bem Meere. D. her zeigt fich zuerst ber Schmie beberger Ramm, an beffen Enbe bie Schwarze Roppe liegt (4450 F.), und von ba führt ber 1/2 DR. lange Forft tamm jur Sonece toppe ober Riefenkoppe (4930 F.) mit einem klihn und originell geformten Gipfel. Muf bem flach gewölbten Ruden bes Seifenberges (4480 F.) erhebt fich ein noch 500 F. boberer, aus Rollfluden von Granit, Gneiß und Glimmerfchiefer aufgetharmter Belsen. Rach B. zu erscheint ber Ramm nur als schmaler Sattel zwischen bem Melzergrund und bem Riefengrund auf bohmischer Seite. Dann weitet er fich jur hochebene Auf bem Roppenplan, eine Stunde unter ber Roppe, liegt die Bampel. Den Schluß ber 1 M. langen hochebene bilben im 28. bas Rleine Rab und ber table Regel ber Aleinen Sturmhaube (4361 f.). Bon bier beginnt bie Dabelwiese, 1/, Stunde breit, burch welche ber schlesische Ramm in einen Dfe und Westflügel geschieben wirb. Der Westflügel beginnt mit dem Da belfamm, an beffen Dftfuße die Betersbaube liegt; unweit bavon erhebt fich bie Große Sturmhaube (4448 F.). Die Schneegruben find zwei, 800-1000 F. tiefe Einfturze, in beren Rabe fich Ribe gabi's Rangel, eine 15 f. hohe Granitmaffe, befindet. Den Solug bes Weftflügels macht ber Reiftrager, ein über 1/4 Stunde langer Bergruden von 4172 F. Bobe. Auf bem fübl. bohntischen Ramme bat man von D. nach 29. guerft ben Brunnenberg (4746 F.), einen etwa eine Stunde langen Ruden, an beffen Rordskubhange Rübezahl's Garten liegt; westl. folgt ber 4600 F. hohe, ans Gneis bestehende Ziegenrüden. Gegen S., an der westl. Seite des Elbgrundes, steigt der 4551 F. hohe Artonosch steil auf und schick gegen S. einen langen Auslänser zwischen die Keine Iser und Elbe, den Schlüsselberg auch Heidelberger Ziegen züchen (4421 F.) genannt; westl. solgt der Große Resselberg (4413 F.). Man rechnet im R. dis 8000 F. Höhe die Region der Biehzucht, dis 3600 F. steigt die Radelbolzegion; der Kamm ist tahl und öde. Ueber die Hälfte der Bewohner des R. sind Leinsweber; die Wohnpläuse gehen nicht so hoch hinauf, wie an anderen Gebirgen. Märchen und Sage verlegen in das R. den Wohnsig des Berggeistes Rübezahl.

Riefengurtelthier (Dasypus glgas), im tropifchen Amerika einheimische, größte und seltene Art ber Familie Cingulata, wird über 3 F. lang, Schwanz 11/2 F., hat ziegelfor-

mig geordnete Schuppen und fünfzehige Borberfuße.

Miefenmsich (Balamandrops gigantous), Gigantio Salamander, auch Soflamm = tenfel, Bergalligator genannt, ein in ben Gewässern ber Alleghanies, in Ohio, sowie weiter west- und sudwärts einheimischer, 2 Fuß langer, langegestreifter Fischmolch; berselbe ift schiefergrau und nahrt sich von Wasserinsetten, Meinen Fischen n. f. w., ift aber

gang unichablich.

Miesenschlungen nennt man zwei zur Familie ber Schlinger (Python) ober Stummelfüßer gehörende, giftlose, mit kummelförmigen hinterfüßen versehene Schlangengattnugen, namlich: 1) Bon mit zahnlosem Zwischenkieser und glatten Schuppen (nur in Amerika) oder gekielten Schuppen (nur in Asien); die Arten, von denen mehrere geschick liettern oder schwimmen, leben meist auf dem Lande, konnen ein mittelgroßes Thier tödten und verschlingen, greifen aber den Menschen nie an. Dervorzuheben sind: Die Gemeine Riesienschaften Amerika, 8—14 F. lang, geht nicht in's Wasser und kann längere Zeit ohne Nahrung sein; die Anacouda-Riesenschlung ein; die Anacouda-Riesenschlung ein; die Anacouda-Riesenschlung ein; die Anacouda-Riesenschlung ein; die Anacouda-Riesenschlung einschlungen, zu haben der Gellunger, zwischenkeser mit Zähnen, Rüsselschlung ist im kropischen mit paarigen Schildern versehen, Schuppen glatt, die 30 F. lang, lebt im tropischen Asien, Afrika und Anstralien; greisen zuweilen den Wenschen an. Dervorzuhebende Arten: Eiger-But don (P. Divittatus).

Mieti, s. Reate.
Metigel, Ernst Friedrich August, berühmter beutscher Bildhauer, geb. am 15. Dez. 1804 zu Pulsniß in Sachsen, wurde, nachdem er eine Statue des Neptun für die Stadt Nordhausen entworfen hatte, Schäler von Rauch, ging 1830 nach Italien, sührte die Kolossallatue des verstordenen Königs Friedrich August von Sachsen ans, danz das Giedelseld und zwölf Relies für das "Angustenm" zu Leipzig, mehrere Arbeiten für das Oresbener Theuter und sür das Operuhaus zu Berlin. Zu seinen ferneren bedeutenden Arbeiten gehören das "Lessungennenent" zu Braunschweig, die "Göthe- und Schillersgruppe" zu Weiman, das "Lutherdenkall" zu Worms, an welchem er jedoch nur die Statuen Luther's und Wyclisse's vollenden konnte. Er starh am 21. Febr. 1861 zu Oresben. R. gehört zu den größten plastischen Meistern der Neuzeit, namentlich hat er es verstanden, seine Figuren mit Beibehaltung des Zeitcostüms in classischer Form darzustellen. Bgl. Oppermann, "Ernst R." (Leipzig 1868).

Riet, Julius, bekannter bentscher Musiker, geb. zu Berlin am 28. Dez. 1812, schlöß sich namentlich an Mendelsschn-Barthold an, mit dem er zusammen die Musikvirection des Düsseldweifer Theaters übernahm. Im J. 1895 wurde er städtischer Musikvirector zu Düsseldweißer, 1847 Kapellmeister am Stadttheater zu Leipzig, sowie Dirigent der bortigen Singakademie, Lehrer am Conservatorium und Kapellmeister am Gewandhause. Im J. 1859 von der Leipziger Universität zum Chrendsctor promovirt, ging er 1860 als Hofsapellmeister nach Oresben. Er componirte Opern (der Corfar), Symphonien, Onverturen, Lieder u. s. w. Seine Musik zeichnet sich durch Reinheit und Würde aus; auch ge-

wießt er als Dirigent einen bedeutenden Ruf.

Rif, Ruftenstrich in Marotto, Nordwestafrita, am Mittelmeere, fich von Centa bis zur Grenze Algerien's, 75 M. lang, erstredend. Die Bewohner find berüchtigte See-

rauber (Rifpiraten).

Niff (bentfc, verwandt mit Reff, Rippe, Aberhanpt etwas fich in die Lange Dehnenbes; engl. roof) bezeichnet eine langgebehnte, schwale Bobenerhöhung im Meere, welche je mach ihrer Beschaffenbeit, ein Sand- ober Felfenriff genannt wird. Bo solche R.e. ober Banten quer vor dem Eingang eines hafens liegen, heißen fie Barren.

Miga, Bauptstadt des ruff. Oftseegonvernements Livland, eine ber erften 5 Stabte und zweite Banbelsstabt bes ruff. Reiches an ber Ofifee, ift Gig ber Gouvernementsbeborben, sowie bes Generalgouverneurs für die Baltischen Provinzen und liegt am rechten Ufer ber 3000 F. breiten Dung, über bie eine Schiffbrude führt, 3 Stunden von ihrer Manbung, in einer fandigen Chene. Die Banart ber eigentlichen Stadt tragt ein echt bentiches, hanseatisch-reichestättisches Geprage. Bon ben 3 Borftabten liegt bie Ditaner Borftabt auf bem linten Ufer ber Dung, mabrend bie Betere burger und Dos. kauer Borstabt auf dem rechten liegen; lettere ift größtentheils von Russen bewohnt. R. hat 9 lutherische Kirchen, barunter die Beterstirche mit einem 448 F. hoben Thurme, bem bochften in Rufland, 4 ruffifche, 1 tatholifche, 1 reformirte, 1 anglitanifche Rirche und eine Shnagoge. Bon anderen Gebauben find zu ermahnen: bas Schlof ber beutiden Beermeifter, jest Gis bes Beneralgouverneurs und verschiedener Behorben, Ritterichaftshaus, Rathhaus, Theater, eine prachtige Borfe, 2 Ghmnasien, ein Bolytechnifum, ein Realghmnafinm, eine Domidule, verschiebene andere öffentliche und private Erziehungeinftitute, fomie Gelehrte Gefellichaften und Wohlthatigteitsanstalten. R. mar früher ftart befestigt, jedoch sind seit 1857 bie Wälle abgetragen und der Plat mit Promenaden und prachtvollen Saufern befett worben; 1867 wurde auch die Citabelle gefchleift. Der Sanbel ift bebentend; die Schiffe kommen bis gur Dunabrude. Der eigentliche Safen von R., Bolber-Ma, an ber Munbung bes Fluffes, wird burch bas Fort Dunamunbe vertheidigt. 1869 betrug die Einfuhr: 18,393,839 Mbl., bie Ausfuhr 80,577,011 Mbl., lettere besteht namentlich in Betreibe, Leinsamen und Flache. 1860 tamen 2340 Schiffe an und 2368 liefen aus. Auch ift die Industrie, namentlich die Fabritthätigkeit, von Be-1867 hatte R. 102,043 E., barunter etwa 46 Proc. Deutsche, 24 Proc. Russen und 31 Broc. Letten; 61 Broc. Protestanten und 18 Broc. Griechen. R. wurde 1201 vom livlandifden Bifchof Albert von Burhoevben gegründet. Der lepte Bifchof war ber bem Brotestantismus fich juneigende Martgraf Wilhelm von Brandenburg (geft. 1560), und schon 1522 war die Reformation burchgeführt. Nachdem Livland 1561 an Bolen gekommen war, blieb R. bis 1581 Freistabt, trat aber bann unter poln. Schutherrschweben und 1710, nach ber Nieberlage Rarl's XII. bei Pultawa, an Rußland. R. hat ben Ruffen gegenüber feine alten Privilegien bis auf die neueste Beit mit Erfolg zu wahren aewukt.

Riga. 1) Township in Lenawee Co., Michigan; 1540 E. 2) Township in

Monroe Co., New Yort; 2171 E.

Rigas, Ronstantinos, ein freiheitliebenber Grieche, geb. 1753 zu Belestini in Theffalien, faßte, burch bie Bestrebungen ber Frang. Revolution angeregt, ben Blan, fein Baterland von ber Berrichaft ber Turfen ju befreien, murbe jeboch auf einer Reise von Wien nach Benedig, wo er Napoleon für fich ju gewinnen beabsichtigte, burch bie ofterreichische Bolizei verhaftet, an die Turkei ausgeliefert und im Dai 1798 in Belgrad bingerichtet. R. bichtete fcmungvolle patriotische Lieber (Ueberfetung ber "Marfeillaife") und wird als Begründer ber Betarie (f. b.) angesehen. Bgl. Schott, "Ueber Rigas' Leben und

Schriften" (Beibelberg 1825).

**Aignult=be=Genouilly,** Charles, franz. Abmiral, geb. in Rochefort am 12. April 1807, trat 1830 in die Marine, wurde 1841 Fregattencapitain, 1858 Mitglied des Admiralitätsrathes und 1854 zum Biceadmiral beförbert und nach Sewastopol im Commando ber frang. Flotte beorbert. 1856 erhielt er bas Commando ber Flotte in ben Chinefischen Gewässern und nahm mit ben Englandern bie Stadt Canton (1857) ein. 1855 wurde er Großofficier ber Chrenlegion, 1860 Senator, erhielt 1862 bas Commando des mittellandis schen Geschwaders und 1864 den Rang als Admiral; 1867 Marineminister, behielt er diese Stellung im Cabinet Ollivier und Balikao. Er gab 1846 bie 2. Aufl. von Montferrier's "Dictionnaire universel et raisonné de marine" und 1852 die 4. Aust. von Chaucheptat's "Routier des Antilles" beraus. Er ftarb am 5. Mai 1878 in Paris.

Righini, Bincenzo, ital. Componist, geb. am 22. Jan. 1756 zu Bologna, betrat bie theatralifde Laufbahn, warb ein gefeierter Tenorift in Brag, fpater Rapellmeifter in Bien und Berlin und ftarb, auf einer Erholungsreife in feine Beimat begriffen, am 19. Aug. 1812 ju Bologna. Seine Messen und Opern sind meist der Bergangenheit anbeimgefallen. Seine Singubungen (Solfeggien) find vorzüglich und werben noch heute benntt.

Rigi, ein fooner freiliegender Bergftod zwischen ben Bierwalbftatter., Buger- und Lowerzer-Seen, fcmeiz. Ranton Schwpz. Der R. ift an feinen Abhangen mit gablreichen Gennhutten befettt; tiefer folgen Balbungen, bann Biefen-, Dbft- und Gemufegarten; bas Bange ha. 8-10 Stunden im Umfange. Die bochfte Spige (ber Rigitulm) ift 5541 F. hoch. Am Fuße liegen 10 Ortschaften, barunter bas Rlöfterli Da ria jum Sonee, ale hospig 1689 gegründet. Auf bem füboftl. Ramme liegt bas Gaftund Eurhaus Rigi. Scheibegg (5013 F. b.), auf bem nordweftl., bem eigentlichen Rigi, ber Curort R. - Raltbab (4436 F. h.), bas Wirthshaus R. - Staffel (4888 F. h.), 60 Schritt von bem Gipfel die beiben Gafthofe jum R. - Rulm. Bon hier bietet fich bem Beschaner ein reizendes Alpenpanorama bar, welches die gange Gegend von Boralberg und Appengell bis gegen ben Genferfee, fowie bie Bochebene zwischen bem Jura und der Schwäbischen Alp umfaßt. Seit 1871 führt eine kunstvoll angelegte Gisenbahn von Bignan, am Bierwalbstätter See, bis jur Bobe.

Rigolet's Bayon, Flug im Staate Louifiana, verbindet ben Late Bafha mit bem Little Late, Jefferson Parifb.

Rigorismus (neulat., von rigor, Strenge, Barte), eine rudfichtelose, auf die oft eigenthamlichen Berhaltniffe einzelner Falle teine Rudficht nehmende Dentart ober Sanblungs. weise; in ber Moral Sittenftrenge, eine Sittenlehre, welche Die sittliche Berpflichtung fo

weit ausbehnt, daß fie nichts als gleichgültig (adiaphoron) anfieht.

Riley, County im norboftl. Theile bes Staates Ranfas, umfaßt 560 engl. D .- DR. mit 5105 E. (1870), davon 338 in Deutschland und 43 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 1224 E. R. wird burch die Fluffe Ranfas, Big Blue und Republican bemäffert Sanptort: Danhattan. Republit. Majoritat (Brafibenund ift febr fruchtbar. tenwahl 1872: 717 St.).

Rilen, Townships in ben Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Poft borfe in Mchenry Co., Illinois; 882 E. 2) In Bigo Co., Indiana; 1492 E. 3) In Michigan: a) in Clinton Co., 1139 E.; b) in St. Clair Co., 1664 E. 4) In Dhio: a) in Butnam Co., 1084 E.; b) in Sandusty Co., 1461 E.

Riley City, Dorf in Davis Co., Ranfas. Rileyville, Bostdorf in Bapne Co., Bennfulvania.

**Nimeffe** (vom ital. rimessa, vom lat. remittere, überfenden, übermachen), anch Remeffe, nennt man in ber hanbelssprache jebe Ueberfenbung von Gelb ober Bechfeln; baber

remittiren, Bechfel überfenden.

Rimini (bas Ariwinum der Römer), Stadt und Hauptort bes gleichnamigen Kreises in ber italienischen Broving Forli, mit 33,886 E. (1871), an ber Munbung ber Marecchia in das Abriatische Meer und an der Eisenbahn in schöner, wein- und ölreicher Gegend gelegen, ift reich an römischen Alterthumern (3. B. Triumphbogen bes Octavian, Marmorbrude bes Tiberius). R. hat schone, breite Straffen, eine Rathebrale (auf ben Ruinen eines Tempels bes Caftor und Bollux), ift Sit eines Bischofs und hat ein Ghunasium. Der Hafen ber im Mittelalter mächtigen Handelsstabt ist jetzt versandet und nur für kleine Fabrzeuge juganglich.

Rimmer, William, Bilbhauer und Arzt, geb. zu Bofton am 20. Febr. 1821, war von 1866-70 Director ber Runftschule in New York, lieferte mehrere ausgezeichnete Werke, unter benen "The Falling Gladiator", "Osiris", eine Statue von Alexander Bamilton und eine Bufte bes Beil. Stephan hervorzuheben find. Er hat fich auch durch seine Borlefungen über Runftanatomie einen geachteten Namen erworben. R. ist Berfasser ber

"Elements of Design" (1864).

**Minalds Rinaldini** (berühmter Ränberroman), f. Bulpius, Christian August.

Mincones, Dorf in Conejos Co., Territorium Colorabo.

**Minbe** (Cortox; engl. Rind, Bark), heißt bei ben Phanerogamen die außere, nur aus Bellgewebe bestehende Bstanzenschicht, welche außerhalb der Gesäßbündel der Achse liegt und Die übrigen inneren Organe umichließt. Am beutlichften tritt ber Unterschied zwischen R. und Gefäßbunbeln befonbers bei ben Ditotylebonen hervor und zwar am icharfften bei ben Bolggewachfen. Die R. vieler junger Bflangen fowit einzelner Bflangentheile ber Phanerogamengruppe ift mit einer grunen, burchfichtigen, oft ablösbaren Oberhaut (Epibermis) überzogen, unter welcher bie außere Rindenschicht liegt, ber sobann bie innere chlorophpuhaltige, die fog. Grunfchicht, folgt. Die Rindenzellen find meift burch ben Stamm bis in bas Mart strahlenformig verbreitet, welcher Uebergang jedoch unterbrochen wird, sobald, was besonders bei alteren Holzgewächsen ber Fall ift, der Bildungsfaft austritt und sich zwischen Baft und Splint ansammelt, fo daß fich bann bie R. vom Bolze lostrennt. Die R. bei Baumen n. f. w. ist weiß, granbrann ober goldgelb, verbidt fich bei mehreren zu Rort ober loft fich häufig in beträchtlichen, aufspringenden Studen ab. Rinden flede nennt man bie besonders auf Doftbanmen aus tranthafter R. entftebenden, mehr ober weniger großen,

weißen ober rothen Fleden. Rindenverletzungen sind nicht immer gefahrbringend fik die betreffenden Pflanzen, nur muß durch Berkleben der Bunde für baldigen Luftabschluß gesorgt werden, weil sich nur in diesem Falle eine neue R. bildet. Das absichtliche R. - Scholen (am besten außer der Sastzeit) geschieht, um kränkelnde Bäume zu kräftigerem Buchs anzuregen, das Holz seiter zu machen, oder auch, um die R. selbst zu technischen Zweden (Färben, Gerben) zu gebrauchen. Ein rationelles Bersahren solcher Abschälung gründet

sich auf die Einwirfung von Dampf auf die R. Rinberpeft ober Rinbviehfeuche (engl. cattle-plague), richtiger jedoch Bieb. f e u ch e genannt, da sie allerdings vorzugsweise das Rindvieh befällt, jedoch auf alle übrigen Wieberkauer (wie Schafe, Ziegen) fogar auf Schweine und andere, nicht wieberkauende Thiere burch Anstedung übertragen werden tann. Diese furchtbare Krantheit, der im J. 1866 in England 253,800 Stud und in holland bis Mitte Juni 1867: 78,110 Stud jum Opfer fielen, befteht in einer völligen Blutzerfenung, verläuft rafc und meift toblich und hinterläßt in ben feltenen Rettungsfällen ein dauerndes Siechthum. Der Brutherd berfelben find die Steppenlander Ofteuropas und Afiens; besonders icheint die in Rufland einheimische Podolifche Raffe für die R. empfänglich zu fein. Häufig wird diese Krankheit auch Loferdürre genannt, weil mahrend ihres Berlaufes ber Inhalt bes Lofers (bes britten ober Blättermagens) austrodnet; boch kommt biese Erscheinung auch bei anderen Krankheiten ber Bie-Beilmittel für biefe Seuche kennt man nicht. Das einzige burchgreifente berkäuer vor. Tilgungsmittel ift fofortige Töbtung ber erfrankten Thiere. Als Borbengungsmittel gegen bie Berbreitung Diefer Geuche haben fich Raucherungen ber Ställe mit Chlor, ftrenge Absperrung ber bavon befallenen Diffricte burch Absperrung und Desinficirung ber Transportmittel bewährt. Sobald die R. auftritt, ift sofort aus bem inficirten Lande die Ginfuhr von Thieren jeglicher Urt, sowie ber von biefen entnommenen Stoffe und frifden Theile gu verbieten. Auch muffen in einem Umtreife von 15 Meilen alle hunbe, Ragen, felbst bas gebervieh eingesperrt bleiben; selbst Menschen haben bie außerfte Borficht zu gebrauchen, ba bie Reime ber R. burch Stoffe ber verschiebenften Art, burch Rleibungeftude, Deden n. f. w. verfcleppt werden tonnen. Der Internationale Thieraratliche Congreg befclog auf feiner britten Jahresverfammlung in Burich, von Rugland Die Ernennung einer internationalen Commiffton zu verlangen, welche beauftragt werben foll, ber Seuche in ihrer Geburtsftätte in ben ruffifchen Steppen nachzuspuren, um Dagregeln finden zu tonnen, Diefelbe in ihrem

Reime sofort zu erstiden. Als Zeit bes Erlöschens ber Seuche kann man 21 Tage nach bem letten Tobesfall annehmen. Bgl. Roloff, "Die Rinderpest" (Halle 1871).
Rindge, Township und Bostdorf in Cheshire Co., New Hampshire; 1107 E. Das

Postdorf liegt an der Monadnod-Bahn und hat 250 E.

Rindviehzucht, in den Ber. Staaten einer der wichtigsten Zweige der Landwirthschaft. Gang entsprechend bem gegenwärtigen Charafter ber Culturverhaltniffe bes Landes fann es nicht auffallen, baß in Bezug auf bas Berhaltniß bes Biebstanbes zur Ginwohnerzahl bie Union die meisten europäischen Lander übertrifft. Große Beibeflachen und wenig Arbeitefrafte werben immer eine ausgebehnte Biehzucht bedingen. Jedoch lagt fich bereits bemerten, bag diefe Berhaltniffe in einer langfamen Umwandlung begriffen find, und bag ber Aderbau, gegenüber ber reinen Biehwirthschaft, bedeutend zunimmt. Ueber bie Urheimat des gahmen Rindes (f. Das) find die Meinungen noch getheilt, doch verweisen die Forschungen auf die Gegenden bes marmeren Affens als bie Biege biefer Thierart. Das Rinb gehört in die Classe der Zweihufer und in die Ordnung der Wiedertauer. Je nach bem Alter und Geschlecht unterscheibet man bas Ralb (im ersten Jahre), Rind, Kalbe ober Ferse (meiblides Thier, bevor es bas erste Junge geworfen hat), Kub (nachdem es gefalbt), Bulle ober Fafelftier (bas mannliche unverfcnittene) und Dos (bas verschnittene Thier). Im Allgemeinen unterscheidet man: 1) Niedern ngsvieh, welches, burch großen Rorper, langen, dunnen Sals und Ropf, gewölbten Leib mit hinten abfallenbem Kreus, und bobe Beine ausgezeichnet, reich an Mild, aber jum Buge weniger geeignet ift; 2) & öhen vieh, in Bebirgen, mit gebrungenem Rorper, breitem Arenz, grobem Baare, bider Baut, furzem, ftarfem Ropf mit breiter Stirn, turgen und fraftigen Beinen und fleinen harten Rlauen; 3) Landvieh, bei biefem findet fich mehr Bielfeitigfeit in ber Mutung, mabrent Schlage, Die entidieben bem Boben- ober Nieberungsvieh angehoren, in der Regel nur im Mildertrage, theilmeife auch im Fleisch, selten aber im Zuge berverragend find. Ucher bie besten europäischen und ameritanischen Raffen vgl. Di itch wirth Indessen behalt teine Raffe ihre Eigenthlimlichkeiten burch mehrere Generationen hindurch, wenn die Baltung (Bflege) ibr nicht die Berbaltniffe bietet, unter benen fich bie Raffe gebilbet hat. Db Beibegang, halbe ober gange Stallfutterung anzuwenden fet,

hangt von örtlichen Berhaltniffen ab; jebenfalls aber ift beim Uebergange von ber einen zur anberen Fütterungsweise ftets allmalig vorzuschreiten. In bichtbevolkerten, aderbantreibenben Diftricten wird man icon bes Dungers halber Die Stallfutterung vorziehen. Bor allen Dingen hat man hauptfächlich bei letterer auf die Bute, nicht auf die Bahl bes Biebs an sehen; denn 10 Stud können 15 Stud an Ertrag weit überbieten, wenn die Natur des Futters mit der gewünschten Production im Einklang steht. Um Fleisch zu erzeugen sind nur bie Proteinftoffe im Futter, um Bett ju bilben mehr Roblenbybrate nöthig, als jur blogen Erhaltung. Bei ber Fettbiltung wird auch bas Fleisch qualitativ verandert, indem bis in 18% Fett an die Stelle von Waffer im Fleisch treten, was burch Bagung bes Thieres nicht gefunden wird. Bei ber Daft ift bie Fettmenge im Futter an fleigern, Die ber Trodensubstangen zu vermindern; bei ber Milderzeugung dagegen ift fettreiche Rabrung nur bei gleichzeitiger Daft ber Dilchtübe vortheilhaft; an Dilch wird baburch Richts gewonnen, ba die Milchdrufen ihr Produtt, abgefehen von Infiltration burch Blut, nur aus Eiweifftoffen ziehen. Mus biefem Grunde muffen auch Aubfalber ichon anders gefüttert und gehalten werben, als zur Daft bestimmte Ochfentalber, benn mahrend bes Bachsthums bilben sich bie Gefäse und Organe nach einer ober ber andern ber genannten Richtungen mehr aus, von welchem Umstande die Befähigung abhängt, eine ober die andere Pro-buction in möglichst hohem Mage zu gewähren. Durchschnittlich soll, um die höchste Rutung bei geringstem Futteraufwande zu erzielen, bas Berhaltnig ber fticffoffhaltigen Nahrung jur ftidftofffreien folgendes fein: a) mahrend ber Aufzucht gleich 1:3, ftufenweise bis 4; b) bei Arbeits- und Mildvieh gleich 1:51/4; c) bei Mastvieh wie 1:4, gesteigert bis Ein Fehler bei ber Aufzucht ift bas zu frühe Entziehen ber Muttermilch (oft foon vor ber 4 .- 6. Bode), Mangel an Bewegung, an hinreichend frifdem Baffer und Gala, welch' letteres bie Fregluft anregt. Abgewöhnte Ralber muffen ftets nur ungefochte und gerquetschte Stoffe als Futter erhalten, weil sie nur in diesem Buftande von dem Thier gut durchgetaut und mit dem jum Berdauen unerläßlichen Speichel gemischt werden konnen; bei Schrotfutter ift Badfel beigumengen. Auf Reinhaltung bes Rindviehs ift besonbers Die Bulaffung jur Begattung tann nicht ohne Rachtheil verfaumt ober verjögert werben. In ber Regel ift ein Bulle nach 11/2, eine Kuh mit 2 Jahren fort-pflanzungsfähig, boch wechselt dies Berhältniß je nach ber Rasse und Fütterung. Die Ruh bleibt bis jum 20. Jahre und darüber fruchtbar, vollendet ihre Körperausbildung gegen bas 2. Jahr und fteht vom 6 .- 12. auf ber Bobe ihres Mildertrags; bann zeigt fich Abnahme, zuerft an Menge, bann an Gute ber Mild. Der Bulle barf nicht unter zwei Sabren gur Bucht vermandt werben, weil er bann in ber Entwidelung gurudbleibt; er verlangt eine gesunde, aber einfache Nahrung, Ben, Grünfutter, frisches Baffer, Beibe-gang und gehörige Bewegung. Wird ber Bulle in gegentheiliger Beife gehalten, so wird er fteif, Die Boden begeneriren und ift bann feines ichlechten Fleisches halber als Schlechtthier wenig werth, während ein zwedniäßig gepflegter und nicht zu alter Stier ohne Befahr caftrirt, noch im Bug verwandt werden tann und, gemästet, ein fehr wehlschmedenbes Fleifch liefert. Unter ben Rrantheiten bes Rindviehs find außer ber Rinberpeft (f. b.) bie Schlempenmaute, eine tobliche Bein- und huftrantheit; bie burch andauernde Futterung mit marmer Schlempe (bas Nebenprodutt in Brennereien, in Starte- und Runtelrubenfabriten) entsteht, burch anderes Futter in ben erften Stabien noch geheilt und ber burch Bufat von 6 Loth Rreibe jur Schlempe, per Tag auf ben Ropf, vorgebeugt werden tann; und ber ungemein gefährliche Dilabrand (f. b.). Andere Krantheiten entfteben lediglich burch ben Genuft schablicher Stoffe, wie z. B. die fog. Nagetrantheit ober Ledfucht, burch die auf manden Wiefen machfende Barmurg (Meum athamanticum) bewirft wirb. Bor ber Lungenfe uch e schützt man das neben trantem ftehende, gefunde Bieh durch Eingabe von täglich 6--15 Grammen Sifenvitriol. Bgl. die Werte von Bapft, Wedherlin, hamm; und Fürstenberg und Rhobe, "Die Rindviehzucht nach ihrem jetigen rationellen Standpunkte" (Berlin 1868 ff.) und Rühn, "Die zwedmäßigste Ernährung des Rindviehs vom wissenschaftlichen und praktifden Gefichtspunkte aus" (5. Anfl., Dresben 1871). Ring ober R e i f ift ein Schmudftud fast aller Zeiten und Bolter, welches wahrscheinlich

King ober Reif ist ein Schmucstück fast aller Zeiten und Bölter, welches wahrscheinlich zugleich mit der Sitte des Siegelns aus dem Orient stammt. Bei den Römern war zur Zeit der Republik ein goldner R. ein Abzeichen der Senatoren, Ritter und höheren Mazistrate, während die übrigen Bürger nur eiserne R.e tragen dursten. Bei den alten Deukschen war der R. Schmuck für Finger (vingerlan) und galt als Liebeszeichen, serner für Ohren (örgolt, örrinc), Brust, Haupt, Helm, Arm, Bein (bonc). Besonders hoch geschätzt wurden die Armringe, auf welche man sogar den Schwar (Schwurringe, auf welche man sogar den Schwar (Schwurringen zu Lacitus' Zeit die Chatten als Symbole von Gelikben und legten sie erst

nach Erlegung eines Feindes wieder ab. Sowohl römischen als deutschen Ursprungs ift der Trauring, welcher am vierten Finger der linken Hand getragen wird, weil von diesem eine Aber unmittelbar nach dem Herzen gehen sollte. Als Insignie der bischösslichen Burde soll der R. gewissernaßen die Ehe des Bischofs mit der Kirche bezeichnen. R. und Stab waren Zeichen der Investitur. Das papstliche Siegel heißt Fischerring (s. d.). In den Ber. Staaten versteht man unter R. auch eine enge Berbindung von Männern zur selbstachtigen Ausbeutung des Gemeindes oder Staatsvermögens.

Ringelblume, f. Calondula. Ringelgedicht, f. Ronbeau. Ringelrenuen, f. Carrouffel. Ringelwürmer, f. Anneliden.

Minggold, Counth im füboftl. Theile bes Staates Jowa, umfaßt 540 engl. Q.-M. mit 5691 E. (1870), barunter 33 in Deutschland geboren; im J. 1860: 2923 E. Der Boben ift ziemlich eben und fruchtbar. Hauptort: Mount Apr. Republik. Majo-

ritat (Brafidentenwahl 1872: 589 St.).

Kinggold. 1) Township und Postdorf, Hauptort von Catoosa Co., Georgia, 1158 E.; das Postdorf hat 316 E. Als sich am 27. Nov. 1863 die Armee der Conföderirten unter General Bragg durch das Dorf zurückgezogen hatte, wurde ihre, von General Cleburn commandirte Nachhut, von Bundestruppen unter General Hoeser angegriffen und nach einem mehrstündigen, heftigen Gesecht geschlagen. Der Berlust ber Unionstruppen betrug 456 Tobte und Berwundete, der der Conföderirten 130 Mann. 2) Township in Jesserson Co., Pennshlvania; 1006 E. 3) Dorf in Cool Co., Ilinois. 4) Postdorf in La Grange Co., Indiana. 5) Postdorf in Morgan Co., Ohio. 6) Postdorf in Pitthluania Co., Birginia.

Ringues, Boftborf in Bunterbon Co., Rem Jerfeb.

Ringwood. 1) Bost dorf in Mchenry Co., Illinois. 2) Dorf in Passaic Co., New Jersey. 3) Fluß in Orange Co., New York, fließt süblich nach Rew Jersey und vereinigt sich in Passaic Co. mit dem Bequannoc Creek.

Rinsja, Boftborf in Rantatee Co., 31linois.

Minteln, Dauptstadt eines gleichnamigen Areises im Regierungsbezirk Raffel ber prenß. Provinz heffen - Rassan, mit 3435 E. (1871), an ber Wefer gelegen, hat gerade Straßen, ist gut gebaut und war früher befestigt. Sie besitzt ein Schloß und 2 Kirchen, barunter die aus dem 13. Jahrh. sammende Nitolaitirche. Die vom Fürsten Ernst von Schaumburg 1619 zu Stadthagen gegründete und 1621 nach R. verlegte Universität bestand bis zum 10. Dez. 1809, zu welcher Zeit sie von dem Könige von Westsalen ausgeboben wurde. In der Nähe liegt das verfallene Schloß Schaumburg und die Arensburg.

Ris. (pan.), Fluß. Ris. 1) Township in Knox Co., Illinois; 1133 E. 2) Dorfin Coweta Co.,

Georgia. 3) Boftborf in Columbia Co., Wisconsin.

Ris-Arriba, Counth im nordwestlichen Theile des Territoriums Rew Mexico, mit 9294 E. (1870), davon 10 in Dentschland geboren; im J. 1860: 9849 E.; es wird vom Rio de Chaco und Rio del Rorte bewässert, ist theilweise gebirgig und hat im B. zu Beiteplägen sehr geeigneten Boden. Hauptert: Abiquin. Demotr. Majorität (Delegatenwahl zum Congreß 1871: 431 St.).

Risbambs (Nnevo), Stadt in der fübamerit. Republit Ecuador, die Hauptfladt der Provinz Chimborazo, mit 16,000 E. Hier wurde 1830 durch einen constituirenden Congreß Ecuador als Republit proclamirt. In der Nähe liegen die Ruinen von Riosbamba-Bieja, welches am 4. Febr. 1797 durch ein Erdbeben zerstört wurde, in dem

binnen wenigen Minuten 30,000 Menschen bas Leben verloren.

Ris-Brancs ober Parima, Nebensing bes Rio Negro, entspringt am Sibabhange ber Sierra Bacaraima, Brafilien, sießt nach S., bildet den Wasserfall Purumama-Iméru und mündet 1/4 M. breit bei Barra do Rio Negro oder Manoas. In seinem unteren Laufe bildet er eine Reihe Seen, welche durch enge Kanäle mit einander verbunden sind. Seine Länge beträgt 700 engl. M.

Nis=Colorado=Chiquito ober Little Colorado River, Fluß im Territorium Arizona, wird durch ben Zusammenfluß verschiedener Arme im nordöstl. Theile des Ter-

ritoriums gebildet, fließt nordwestlich und munbet in den Colorado River.

Rio:Colorado:of:the:Beft, f. Colorado.

Mis-be-Janeirs. 1) Proving im füboftl. Theile bes Raiferreichs Brafilien, um-faßt 1460 eugl. D.-M. mit 1,850,000 E., barunter 300,000 Staven (Goth. Ralenber,

1873), liegt am Atlantischen Ocean und wird im R. und zum Theil im B. burch ben Barabyba fluß begrenzt. Bon B. nach D. wird bie Broving von ber Sierra do Mar durchjogen, die im N. von der Hanptstadt zum 1270 F. hoben Orgelgebirge aussteigt. Die Bebirge nehmen einen 5 M. breiten Raum ein; im W. liegt ein 21/2 M. breites, mäßig ruchtbares Flußthal, während die im O. liegenden Küstenstriche große Fruchtbarkeit haben. Die übrigen Theile der Provinz sind mit Urwald bedeckt. Am Westende der Küste ist die 14 M. lange und 2 M. breite Bai Angra dos Reps. Die Bai von Rio-de-J., 3 D. lang und 3 DR. breit, bilbet einen ber iconften Safen ber Erbe, in welchen ber Inhomerim, Iguaffu, Imbuaffu, Miriti, Itinga und andere Fluffe munden. Die Bai, rings von Bergen umgeben, wurde von Martin Alfonso be Sonza am 1. Jan. 1531 entbedt. An der Bestseite des Einganges breitet sich die hauptstadt mit den auf der Schlangeninsel (Ilha das cobras) gelegenen Befestigungen. Der Boben erzeugt Raffee, Baumwolle, Inder, Tabat, Reiß, Farbehölzer und Gubfruchte aller Art. Der handel ber Broving wird burch die gleichnamige Hauptstadt vermittelt. 2) Hauptstadt bes Raiferreichs Brafilien, Sao-Sebastiao-bo-Riv-de-Janeiro, officiell Muito Leal e Heroica Cidade do Rio de Janeiro, liegt an ber Bestseite ber Bai gleichen Namens, hat 420,000 E. (Goth. Ral., 1873), barunter fehr viele Bortugiesen und Franzosen, und etwa 3000 Deutsche, ist die größte Stadt Südamerifa's und zieht sich, etwa 1/2 M. breit, auf bügelreihen bin, beren höchster Punkt der Morro de Castello ist. Die Straffen sind meist eng und mit breiten Steinen gepflastert, Die Baufer felten hoher ale brei Stodwerke Ueberall trifft man Fontainen, beren Baffer aus ben Bergen und aus Granit gebaut. hergeleitet wird; bemerkenswerth ift ber über 3000 Rlafter lange Aquaduct, zwifchen bem Morro de Santa-Tereja und dem Morro de San-Antonio (1723 vollendet). Mitte ber Stadt behnen fich bie Borftabte, 4 engl. M. weit nach allen Richtungen aus, in benen die wohlhabenden Familien, die fremden Gesandten und Consuln ihre Wohnungen Die Straßen durchschneiben die Stadt regelmäßig und rechtwinkelig, ausgenommen am Ufer und an ben Abhangen ber hügel. Gine herrliche Promenade bietet ber Botanische Garten am Fuße des Corcovado. Bon den öffentlichen Gebäuden zeichnet sich keines durch Großartigkeit und Schönheit aus, selbst der kaiserliche Palast (Palacio imporial) sieht mehr einer Kaserne als einem Residenzschlosse ähnlich. Bon anderen Gebäuden sind zu nennen: See- und Militararfenale, Atademien (eine medicinische, eine ber Schonen Runfte, eine für Geographie und Geschichte), Gerichtshallen, ein altes Zesuitencollegium, Theater, die am Balaftplate gelegene große Markthalle, das 600 F. lange Kranken-haus (das foonste Hospital Sudamerikas), die Sternwarte, 2 Monches, 2 Nonnenlöfter, etwa 50 Rirchen, barunter auch eine beutsch-protestantische, ein Raiferliches Collegium, Handelsschule, Atabemie ber Rünfte und ein Conservatorium ber Musik. Die öffentliche Bibliothet besitt 70,000 Banbe. Alle hochgelegenen Buntte ber nachsten Umgebung von R. find mit Rirchen und Rlöftern befett. Unter ben Borftabten zeichnet fich Botofago burd ihre fcone Bauart und reizende Lage aus. Sie ift ber Lieblingsaufenthalt ber Eng-Der Banbel R.'s ift ber bebeutenbste an ber gangen Oftfufte von Sudamerita. Die Ausfuhr bes Jahres 1867 belief fich auf 9,558,287 Bfb. Sterl. (vorzugeweise Raffee, Buder, Reiß, Tabat, Rum, Baute). Die Raffeeausfuhr allein betrug 1868: 2,265,185 Sad, bon benen fast bie Balfte nach ben Ber. Staaten verschifft wurde. Die Ginfuhr (1862/63: 5,502,431 Bfb. Sterl.) besteht hauptfächlich in britischen und amerikanischen Baumwollmaaren und Steinkohlen; in Gifen aus Schweben; Bein und Branntwein aus Spanien, Bortugal und Frankreich, namentlich Bortwein; Mchl aus ben Ber. Staaten (1867: 119,867 Bble.), Chile und Trieft; trodenen Fifden aus New Foundland; Leinen aus Irland und auch aus Dentschland; Wollenwaaren, Seife und Lichten aus England und Nordamerila; Olivenöl aus Frankreich, Bortugal und Italien; Betroleum aus Nordamerika; Seibenwaaren aus Frankreich. 1866 liefen aus: 862 Schiffe von 461,706 Tons, ferner 1997 Shiffe nach Ruftenplaten und 301 Dampfer von 388,775 Tone.

Ris-be-las-Cafas-Grandes, Flug im Staate Chibuahua, Bundesrepublit De gico, fließt nach R. in den Guzmanfee; hat scinen Namen von einer alten Aztetenstadt, welche

an feinen Ufern lag.

Ris-be-los-Martires, Fluß im Staate California, mündet in den Stillen Ocean. Ris-de-Sans-Juan, Fluß im nordwestl. Theile des Territoriums New Mexico, sließt nordwestl. durch einen Theil des Territoriums Arizona und vereinigt sich mit dem Colorado River in Washington Co., Territorium Utah.

Ris-De-Cao-Lourenço, Flug in Brafilien, entspringt in ben Maracabon-Bergen,

fließt westl. und vereinigt sich in der Jarapes-Laguna mit dem Paragnap River.

Mio:Frio ober Cold River, Fluß im Staate Texas, mündet in den Uneces

River, Nueces Co.

Rio:Grande, auch Rio - Bravo - bel - Norte, gewöhnlich R. bel Rorte genannt, entspringt in ben Rody Mountains bes Territorinme Colorabo, tritt in tem San Luis-Ballen durch den Canon des R. del Norte aus dem Gebirge, durchströmt in fübl. Richtung bie Counties Sagnache, Costilla und Conejos in Colorato und gang New Mexico, zwifden 36° 45' und 37° nordl. Breite burch einen oft über 100 finft tiefen Caffen. wendet fich bann fuboftl., bilbet Die Grenze zwischen Teras und Mexico und munbet in ben Golf von Mexico. Im April und Mai empfängt er burch bas Schmelzen bes Schneck auf ben Gebirgen einen großen Baffervorrath, mabrent er zu anderen Beiten faft überall an burchschreiten ist. Seine Breite beträgt 100—200 F., seine Lange 2000 engl. M. Bon seinen zahlreichen Rebenfluffen empfängt er in seinem oberen Laufe ben Sangre te Crifto, Conejos, Culebra, Costilla u. a. in Colorado; ben Chama, Puerco u. a. in New Mexico; ben Conchas, Escondido, Salado, San Juan von Mexico, und ben Beces n. a. von Teras. Die Bobe feines Spiegels beträgt bei feinem Austritt aus bem Gebirge nahe au 8000 f., bei Albuquerque in New Mexico 4800 f., bei El Paso bel Norte in Merico 3800 F. und bei Rannosa, 350 M. oberhalb seiner Mündung, 170 F. Der gange obere Theil des Fluffes bat ein ftartes Gefälle, oft auf hunterte von Meilen 3 F. auf tie Er ift nur in feinem unterften Laufe foiffbar (bie Rapnofa). In feinem Dberlaufe ift bas Land, burch welches er fließt, fast gar nicht angebaut; nur an feinen Rebenflussen finden sich Ansiedlungen. Im Rio Arriba Co. und in seinem Laufe durch New Mexico von Bena Blanca bis Socorro ist jedoch bas an ihn grenzende Land meistens bebaut und liefert vorzugeweise gute Trauben. In Texas und Diexico ift fein Flufgebiet öbe, mit Ausnahme bes unterften Theils, welcher angebaut und fehr fruchtbar ift.

Rio-Grande, Fluß in ber Republit De erico, entspringt im Gee Chapala, fließt nordweftl. und mundet in ben Stillen Ocean, in bem Staate Jalisco.

Rio-Grande, Fluffe in Gub- und Centralamerita. 1) Zwei Fluffe in Brafilien: a) entspringt in ber Proving Minas-Geraes, flieft westlich, muntet in ben Baranahpba und ift 600 engl. DR. lang; b) fließt in ben Rio San Francisco, bei ber Stadt Barra-bo-Rio-Grante; 250 M. lang. (2) R.-G., ober Sara-Fluß in Bo-Livia, entspringt in der Rette der Anden, fließt norböftlich und nimmt den Namen Da am or 6 3) Fluß in ben Ber. Staaten von Colombia, flieft in ben Stillen 4) Fluß in Nicaragua, fließt in das Raraibische Meer, 30 M. nördlich Dcean. bon Bearl Ren Lagoon.

Rio:Grande City, Ginfuhrhafen, Bostborf und hauptert von Starr Co, Texas,

am Rio Grande.

**Nio:Grande:do:Rorte,** die nordöstlichste Provinz in Brafilien, umfaßt 1325 engl. D.-M. mit 240,000 E., bavon 5000 Stlaven (Goth. Ral. 1873), hat ihren Namen vom Strome, an welchem bie Sauptstadt liegt. Bon ben Gingeborenen wird fie Botengi genannt. Der Boben ift fanbig, unfruchtbar und im Inneren mit niebrigem Balbmuchs Sie liefert Baumwolle, Buderrohr, Reiß und ausgezeichnetes Brafilienholz. Auch wird bebeutende Biehzucht betrieben. Die hauptstadt Ratal, nahe an ber Dunbung bes Fluffes gelegen, ift ein alter Ort und ftart befestigt. Bu biefer Proving gebort bie Offfpipe Gubameritas, bas Cap Can-Roque. Etwa 48 geogr. D. bavon erhebt fich aus bem Meere die 800 f. hohe Infel Fernando-bo- Noronha, 4 D. lang, mit bem hauptorte Campanario. Gie bient als Berbannungsort, hat zwei ba-

fen und eine Befatung von Regertruppen.

Rio-Grande: do: Sul ober Sao - Pebro, Proving im fabofil. Theile von Brafilien, umfaßt etwa 4500 Q.-W. mit 550,000 E., darunter 30,000 Slaven (Goth. Kal. 1873), liegt im Süben des Rio Mampituba und reicht bis an den Uruguap. Längs ber Rufte ift bas Land flach, im Innern meift gebirgig, im Guben Tieffand, in ber Mitte terraffenformig, im Norben Sochland und Urwald. Das Sugelland ift fruchtbare, unabsehbare Beibe und in den Thälern und Abhängen gut cultivirt. Der Reichthum ber Broving besteht in ihren Berben. Der hauptfluß ift ber fchiffbare Rio Jacuby; am Rio Canbiota befindet fich ein 1800 D. .- M. großes Steinkohlenlager. Der Boben ift gunftig für ten Anbau europäischer Getreibearten. Die Bahl ber in biefer Proving angefiedelten Dentichen wird auf 27,980 Röpfe angegeben; ihre Colonien liegen hauptfächlich auf ber mit Urmalb bebedten Terraffe zwischen bem Sochlande und bem Tieflande. Sauptort: Borto-Alegre (f. t.). Die beutschen Colonien find: 1) bie Colonie am Jacuby, 1857 gegrundet, mit der Stadt Santo-Angelo; 2) am Rio Barbo; 3) am Rio Barbinho; 4) am Taquari; 5) am Cahy; 6) am San-Leopolbo, 1824 gegr.; 7) am Rio Santa-Maria; 8) am Rio Tres-Forquilhas; 9) am Rio Mampituba.

**Nis-paga.** 1) Rio-be-La-Hacha ober La-Hacha, in den Ber. Staaten von Colombia, fließt nordl. in bas Raraibifche Meer, 90 M. norboftlich von Santa-Marta. Seine Länge beträgt 120 M. 2) Stabt an ber Mundung des Fluffes gleichen Ramens, in den Ber. Staaten von Colombia mit etwa 5000 E.

Misja ober La-Rivia, westl. Provinz der Argentinischen Republit, 1463 geogr. D.-M. mit 40,000 E. (1863). Die Proving besteht aus ben Sbenen und ben brei Thalern Guandacol, Famatina und Arauca, zwischen benen bie Sierra Famatina und Sierra Belasco entlang ziehen. Im D. liegt bie Bufte ber Großen Salinas. Mitten im Lande erhebt fich ber 15,600 f. bobe Nevado be Famatina. Das Thal von Gnandacol im B. der Sierra Famatina ist fruchtbar; auch finden sich Aupfergruben, jedoch ist der Betrieb berfelben mit großen Rosten verbunden. Zwischen ben beiben Sierras liegt bas beife und unfruchtbare Thal von Famatina. Das Thal Arauca bagegen ift fruchtbar: Am Gubenbe ber Gierra Belasco behnen fich bie Llanos aus, auf welchen zahlreiche Berben weiben. Die Bewohner find meist Indianer. Haupstadt ift Rioja, am Offfuge der Sierra Belasco, mit etwa 4000 E.

Rism, Hauptstadt bes Arrondissements Riom im Departement Bu pebe Dome in Frankreich mit 10,614 E. (1866), ift Gifenbahnstation, fabricirt Plufch, Del, Branntwein, Kartoffelmehl, Meffer, befigt Sanfwebereien, Schneibemublen, besonders aber Berbereien und treibt bebeutenben Handel mit Getreibe, Dehl, Bein, Rugöl, Bache, Sanf, Lein-wand, Leber u. f. w. R. ift eine hubiche, von Lavastein auf einer Anbobe gebaute Stadt, an beren Suf bas Flugden Ambene ftromt, hat fcone, mit Fontainen gezierte Strafen und ift Geburtsort Gregor's von Tours.

Rio-Regro, Fluffe in Gubamerila. 1) R.-R. ober Couces, auf ber Grenze ber Argentinischen Republit und Batagonien, entspringt am öftlichen Abhange ber Anbes, fließt fütöftlich und mundet in den Atlantischen Ocean. 2) In der Republit Uruguab, entfringt nabe ber norböftl. Grenze bes Staates, fließt fübweftlich und munbet in ben Urnguapfluß, nahe ber Mündung beffelben. 3) In ber Republit Baragnan, fließt in ben Tebicnary. 4) R.-R. ober Guainia ober Barana, entspringt in ber Mitte bes füröftl. Theiles ber Ber. Staaten von Colombia, tritt mit öftl. und norboftl. Lanfe in ben Staat Benezuela und mundet bei Manoas in ben Amazonenstrom. Seine Lange beträgt 1000 engl. M. In Beneguela ift er burch ben Caffiquiari mit bem Drinoco verbunden. Er nimmt ben Ubaupes, Cababuri, Badaviri und Rio Branco auf.

Ris=Becos, Fluß, der in San Miguel Co., New Mexico, entspringt, in gewundenem Lauf nach Teras fliegt, fich füboftlich, bann füblich wendet und an ber Ofigrenze von Brefibio Co. in ben Rio Grande mundet.

Riss, Amabor José be los, span. Historiker, geb. am 30. April 1818 zu Baena, anfange Journalift, murbe er 1843 Professor ber Literatur an ber Universität ju Dabrid. Seine wichtigften Schriften find: "Estudios sobre los Judios de España" (Mabrid 1848), "Historia de la villa y corte de Madrid" (4 Bbe., ebb. 1861-64), "Historia critica de la literatura española" (1.—7. Bd., ebb. 1861—67). Ries oder Rhion, f. Phafis.

Rio: Seco, ober Dry River, Boftvorf in Butte Co., California.

Riot (engl.) heißt bas Zusammentreten von brei ober mehreren Bersonen zu einem rechtswidrigen Zwede ober zur rechtswidrigen Erlangung eines gesetlichen Zwedes. Gin R. tann nicht mit weniger als brei Bersonen stattfinden, ba, wenn nur zwei Bersonen eine terartige handlung begeben, biefelbe nicht als R. bezeichnet werden tann. In England wird R. als Felonie bestraft; in den Ber. Staaten ift die Strafe milber. Ende des letten Jahrhunderts brach in Bennfplvania ber fog. "Whisky Riot" ans, welcher von 1791-94 anhielt. Befonbers betannt find ferner die R.a, welche im 3. 1835 und 1838 in Bhilabelphia gegen bie Karbigen ausbrachen, und der fog. "Astor Place-R." (8. Maj 1849), fowie ber große R. in New Pork vom J. 1863, welcher fünf Tage dauerte (11. bis 16. Juli).

Ris=Lints, Flug in Centralamerita, fließt an ber Mosquitofüste in bas Rarais-

bijde Meer.

Ris-Bermeis ober Rio-Grande, Fluß in der Argentinischen Republik, trgießt sich mit füdöstl. Laufe in den Baraguah River. Seine Länge beträgt 750 engl. M.

C.-L. IX.

Rio:Biffa, Township und Postdorf in Solano Co., California; ersteres hat 888 E., lesteres 319 E.

Kipley. 1) Elea zer Wheelod, Generalmajor ber Ber. Staatenarmee, geb. zu Hand-Book of Literature and the Prine Arts" (1852—57) heraus. Er schrieb: "Discourses on the Philosophy of Religion" (1836), "Letters to Andrews Norton on the Latest Form of Infidelity" (1840); und veröffentliche "Specimens of Foreign Standard Literature" (1838—42).

Ripley, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im südösil. Theile des Staates In diana, umfaßt 450 engl. O.-M. mit 20,977 E. (1870), von denen 2745 in Deutschland und 80 in der Schweiz geboren sind; im I. 1860: 19,054 E. Der Boden ist meist eben und fruchtbar. Dauptort: Bersailles. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 53 St.). 2) Im südöstl. Theile des Staates Missouri, umfaßt 650 O.-M. mit 3175 E., davon 22 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren; im I. 1860: 3747 E. Der Boden ist uneben, aber theilweise fruchtbar. Hauptort: Doniphan. Liberal-de motr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 217 St.).

Ripley, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Postdorfe in Brown Co., Illinois; 593 E. 2) In Indiana: a) in Montgomery Co., 1433 E.; b) in Rush Co., 1841 E. 3) In Butler Co., Jowa; 299 E. 4) In Somerset Co.; Waine; 584 E. 5) In Dodge Co., Minnesota; 294 E. 6) Mit gleichnamigem Postdorfe in Chantauqua Co., New York; 1946 E. 7) In Ohio: a) in Holmes Co., 4101 E.; b) in Huron Co., 1089 E.

**Ripley.** 1) Bostborf und Hamptort von Tippah Co., Missississis 422 E. 2) Postdorf in Brown Co., Ohio; 2323 E. 3) Bostdorf und Hauptort von Lauderbale Co., Tennessee; 532 E. Das gleichnamige Township hat 1841 E. 4) In West Birginia: a) Postdorf und Hauptort von Jackson Co., 226 E.; b) Dorf in Tyler Co.

Ripon, Stadt in Fond du Lake Co., Wisconsin, liegt an einer Bah des Green Lake und an der Milwaukee-St. Paul-Bahn und ist Sitz des "Ripon College" (1861 gegr.). Die Stadt hatte 1870: 2976 E. und wird in 2 Bezirke (wards) eingetheilt. Es erscheinen 2 wöchentliche Zeitungen und eine Monatsschrift in englischer Sprache. Das Township

R., außerhalb ber eigentlichen Stadtgrenzen, hat 4119 E.

Rippen (Costae), zwölfpaarige, bunne, bogenartig gefrummte, elaftifde Anochen zwifden ber Birbelfaule und bem Bruftbein. Mit ber Birbelfaule, und zwar ben 12 Bruftwirbeln, haben alle 12 Gelentverbindung, mahrend mit dem Bruftbein nur bie 7 oberen "Bahren Rippen" durch ihre Anorpel in birecter Berbindung stehen. Bon ben 5 unteren "Falfchen R." sind die 3 obersten durch ihre Knorpel unter einander und mit der siebenten Wahren Rippe verbunden, mahrend die beiden untersten mit ihren vorderen Enden vollkommen frei-Die Länge ber R. nimmt von ber 1. bis jur 7. ju, bann wieder ab. Der zwischen je zwei R. liegende Ranm ist durch die Zwischenrippenmusteln ausgefüllt, während sich berschiedene andere Mustelgruppen an fie ansetzen, so daß fie als Bermittler der Athembene= gung bienen, indem bie Bals-, Arm- und Rudenmusteln fie beben, mahrend bas 3merchfell und die Bauchmusteln fie binabziehen. Bon innen find die Rippen von bem Barietalblatte ober bem Rippe nfell überzogen. Die meiften Thiere haben mehr Rippenpaare als ber Menfc, d. B. bas Pferd 18, ber Elephant 20, die Bogel bagegen meift 10, mahrend rerfchiebene Reptilienarten 300 und mehr befigen. In allen Fallen fteht bie Lange ber Birbelfaule mit ber Zahl ber R. in gerabem Berhaltniffe. Bon ben Krantheiten ber R. find bie mechanischen Berletungen, wie Rippenbruche, bie baufigften und konnen burch Berreißung ber Lungen toblich werben. Außerbem hat man angeborene Deformitaten ber R.

Die Ertrantung bee Rippenfelles, bie fog. Rippenfellentzünbung (Pleuritis), ift gleichbebeutend mit Bruftfellentzundung (f. Brufttrantheiten).

Rippey, Postdorf in Greene Co., Jowa.

Rippoldsau. Dorf im Freiburger Rreife bes Großberzogthums Baben, unweit bes Aniebispasses im Schwarzwalde, 1742 Par. F. h. gelegen, hat 722 E., ift feit dem 16. Jahrh. als Aniebisbad (Eifenfauerling) befannt und hat vortreffliche Curhanfer und Babeaustalten, Ziegenmolkenanstalt u. f. w. Bon ben brei Quellen ist die Josephsquelle bie ftartite, bie Benzelsquelle die fomachte. Es werben jahrlich gegen 800,000 Flaschen Dineralwasser versandt.

Ripton, Township in Addison Co., Bermont; 617 E.

Ripuarifche Franten, f. Franten. Rifalit (vom ital. risalto, Borfprung) nennt man im Bauwefen bie an bem eigentlichen Gebäude angebrachte, in allen Stockwerken vorspringende Borlage, welche mindestens ein Feuster haben muß und nicht um eine volle Fensterbreite vortreten darf. Ueber die Art und Beife Diefer Anlage, über ihre Breite, ihren Borfprung u. f. w. muffen ftets bie Umftande und ber Geschmad maßgebend fein. 3ft ber Borfprung so tief, daß man in bemfelben ein Fenster mit seinen Flügeln anlegen kann, so nennt man ihn Borbau; enthält er mehrere Fenster, so beißt er Flügel.

Risbon. 1) Bostborf in St. Clair Co., Illinois. 2) Dorf in Hancod Co.,

Dhio.

Nifing Sun. 1) Postborf und Hauptort von Ohio Co., Indiana, liegt an bem hoben Ufer des Ohio River, 36 engl. M. oberhalb Cincinnati, hat verschiedene öffentliche Gebaube und Rirchen und 2 Zeitungen. Der Ort treibt lebhaften Sandel, hat Gifenwerke, Baumwoll- und Wollfabriken und 1760 E. 2) Postdorf in Polk Co. Jowa.

3) Dorf in Jefferson Co., Ranfas.

Rister, Jeremias, Bifchof ber Brüberfirche und einer ihrer vorzüglichsten Theolologen, geb. 1720 in Mühlhaufen bei Bafel, gest. in Berthelsdorf, Sachsen, am 23. August Er wurde in ber reformirten Rirche erzogen, in ber er eine Reihe von Jahren binburch als Prediger wirkte, bis er fich 1760 ber Brüderfirche auschloß, und 25 Jahre lang in Nenwied am Rhein mit großem Erfolge mirtte. 1782 wurde er jum Bifchof geweiht und 1786 in bas Directorium ober bie fog. Unitate-Meltestenconferenz gewählt, beren Borfiger er fpater murbe. Er ftanb 50 Jahre lang im Dienfte ber Rirche. Geine wichtigsten Schriften sind: "Die heilsame Lehre", "Erzählungen aus der Brüdergeschichte", "Das Leben Spangenberg's" und "Historischer Auszug aus den Büchern des A. T." (5. Aufl., 1862, durch Beter Raillard umgearbeit).

**Aispe** (panicula), in der beschreibenden Botanik der traubenförmige Blütenstand mit verästelten, blütetragenden Rebenachsen, wobei der Hauptstiel verzweigte Rebenstiele tragt,

welche nicht in gleicher Sohe endigen; besonders bei Grafern vorkommend.

Mispengras (Poa; engl. Meadow-Grass, Spear-Grass), Bflanzengattung aus ber Familie der Gramineen und der Unterabtheilung der Festucineae; Stengel buschig, mit menigen Ausnahmen aus den ausdauernden Wurzeln entstehend, Staubfäden 2 oder 3, Narbe einfach gefiedert, Aehrchen in Rispen, zweis bis vielblütig, Balg zweilappig, furzer als bas nachfte Balglein, biefes eirund ober lanzettlich, auf bem Ruden gekielt, zusammengebrudt, grannenlos, zweispaltig. In ben Ber. Staaten 13 Arten, von denen mehrere als werthvolle Futterfräuter cultivirt werden; unter denselben sind hervorzuheben: P. annua (Low Spear-Grass), cultivirt und milbmachfend; zweifelhaft, ob urfprünglich in Norbamerita einheimisch; P. compressa (Wire Grass), auf trodenem, meist unfruchtbarem Boben; importirt und nordwärts heimisch; P. alpina, 8—14 Boll boch, auf ber Isle Royale im Lake Superior, n. f. w.; P. laxa, in Berggegenben; P. caesia, 6 F. bis 20 Boll boch, Bisconfin, Barietat P. strictior; P. serotina (False Red Top, Fowl Meadow-Grass), gang allgemein, besonders ausgezeichnetes Gras für naffe Biesen; P. pratensis (Green or Common M. G., Kentucky Blue Grass) und P. trivialis (Roughish M. G.), gang allgemein, fehr beliebte Futtergrafer für Weiben und Wiefen, zur Cultur importirt, naffer Art, beimisch in ben Berggegenben Bennfplvania's; P. sylvestris, in Balbern und Bicfen gang allgemein; P. debilis, ebenso; P. alsodes, östlich und nörblich; P. slexuosa, 1—3 F. hoch, buschig, besonders im Süden; und P. brevifolia, 1—11/, F. hoch, Mittelstaaten, Westen und Guben.

Rifteri, Abelaide, berühmte italienische Schauspielerin, geb. 1821 in Cividale im Da ihre Eltern Mitglieder einer umherreifenden Truppe waren, mußte fie fcon mit 4 Jahren in Rinderrollen mitfpielen, zeigte aber anfange weit mehr Borliebe fur Die Musik als für das Schauspiel. Schon mit zwölf Jahren spielte sie kollen von Zosen, naiven jungen Madchen u. s. w. und wurde bald so beliebt, daß sie durch ihr Spiel ihre Eltern nebst sechs Geschwistern ernähren konnte. Die erste dramatische Gesellschaft, dei der sie eine Anstellung erhielt, spielte in Turin. Her wurde sie mit Carlotta Marchioni, einer damals sehr beliebten Schauspielerin bekannt, die sich ihrer edelmüthig annahm und sie unterrichtete. 1841 ging sie nach Parma, wo sie ihre größten Ersolge im Lustspiel erzielte. Ihre Berheirathung (1847) mit dem Marquis Guiliand de Grillo, dem Sohn und Erken der reichen Warquise Capranica, entzog sie für einige Zeit der Bühne. Im J. 1849 bilden sen verden Warquise Capranica, entzog sie für einige Zeit der Bühne. Im J. 1849 bilden sunßerordentlichem Ersolge in Rom auf; ihren Daupttriumph erntete sie in "Myrrha" (1850). Eine ebenso enthusiastische Aufnahme fand sie während der ersten Weltansstellung im J. 1855 in Paris. 1866 machte sie eine Aunstreise durch die Ber. Staaten. Ihre Zinnahmen während der ersten Saison beliesen sich auf eine halbe Million Frcs. Ihre zweite Saison in Paris, sowie ihr Austreten in den größeren Städten Europas (Madrid 1857, Berlin 1858, Betersburg 1860, London 1863, Alexandria in Aegupten, Konstantinopel, Empria, Athen 1864—65) war von denselben Ersolgen begleitet.

Rif bezeichnet eine behufs Anfertigung eines Gegenstandes, insbesondere einer Maschine ober eines Gebandes, zu Bapier gebrachte, geometrische Zeichnung, welche meistens
in verjüngtem Maßstab ausgeführt wirb.

Ritchie. 1) County im nordwestl. Theile bes Staates West Birginia, umsaft 480 engl. D.-M. mit 9055 E. (1870), bavon 33 in Dentschland und 4 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 6847 E. Der Boben ist uneben und meist fruchtbar. Hauptert: Harrisville. Republik. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 215 St.). 2) Dorf in Napa Co., California.

Ritgieville, Boftborf in Dinwitbie Co., Birginia.

Mitornell (ital. ritornollo), Wiedertehr, bezeichnet einen kurzen Sat, eine musikalische Bhrase, welche während des Baustrens der Hauptstimme von den begleitenden Instrumenten übernommen wird. In der ital. Boesie nennt man R. eine elegische, von Improvisatoren häusig angewandte, dreizeilige Strophe, deren erster Bers kurz ist, und deren beite letzen selten unter 5 früse bestigen.

Mitschl. 1) Friedrich Wilhelm, namhafter Philolog, geb. am 6. April 1806 zu Großvargula in Thüringen, studirte Philologie in Leipzig und Hale, ward 1832 in letterer Stadt Prosesson, kam 1834 nach Breslan, 1839 nach Bonn als Docent ber classischen Literatur und 1865 nach Leipzig. Seine wichtigsten Schriften sind: "Priscase latinitatis monumenta epigraphica" (Leipzig 1862—1864) und eine kritische Bearbeitung des Plautus (1848—1854, 5 Bde., 2. Aust. 1871). Bon seinen Schülern wurde ihm zur Feier seiner Zhöckrigen Lehrthätigkeit gewidmet: "Symbola philologorum Bonnensium in honorem Frid. Ritschelii" (Leipzig 1864—67). 2) Albrecht, verdienter Theolog, des Borigen Better, geb. am 25. März 1822 zu Settlin, wurde 1853 Prosessor der Theologien Bonn und folgte 1864 einem Aufe nach Göttingen. Bon R.'s Schriften sind herverzuheben: "Das Evangelium Marcion's und das tanonische Evangelium des Lusas" (Lübingen 1846), "Die Entstehung der altsatholischen Kirche" (Bonn, 2. Aust. 1857), "Tie Lehre von der Bersöhnung" (1. Bd. 1872). In seinen ersten Werten solgte er der kritisschen Richtung Banr's, während er später der Tübinger Schule in vielen Stüden entgegentrat.

Mittenhonse (eigentlich Rittenhausen aufen) David, amerikanischer Mathematiker und Astronom, geb. am 8. April 1732, gest. zu Philadelphia am 26. Juni 1796; beschäftigte sich schon in seiner Jugend eifrig mit Mathematik, studirte Newton's "Principia", ersand, 19 Jahre alt, eine neue Wethode der Differenzialrechnung, lernte sast ohne Unterweisung die Uhrmacherkunst und das Berfertigen mathematischer Instrumente, und erlangte nach und nach in beiden Fächern eine hohe Bolltommenheit; vermaß und bestimmte mit von ihm selbst verfertigten Instrumenten die Grenzen zwischen Kew Pork, New Jersey und Bennsplania und beobachtete auf Beranlassung der "American Philosophical Society" am 3. Juni 1769 mit Erfolg den Borübergang der Benus vor der Sonnenscheibe. 1770 siedelte er nach Philadelphia über, war von 1777—89 Schapmeister des Staates Bennsplania, solgte 1791 Benjamin Franklin als Bräsident der "Philosophical Society", war außerdem auch Mitzglied der "Academy of Arts and Sciences" in Boston und von 1752—55 Directer ter Ber. Staatenmünze. Biele seiner wissenschaftlichen Abhandlungen sind in den 4 ersten Bänden der "Transactions" der Philosophischen Gesellschaft, welcher er 1775 eine "Adress"

über die Geschichte der Astronomie übergab, enthalten. Bgl. William Barton, "Life of R." (1813), sowie R. in Sparks' "American Biographies".

Rittenhouse, Dorf in Montgomern Co., Bennfplvania.

Rittenhonjetown, früheres Dorf in Philadelphia Co., Pennfplvania, jest ein Theil ber Stadt Bhiladelphia.

Ritter und Ritterthum, f. Rittermefen.

Ritter. 1) Seinrich, beutscher Philosoph, geb. 1791 in Berbft, ftutirte ju Salle, Göttingen und Berlin Theologie, ging 1815 als Freiwilliger nach Frankreich, habilitirte sich 1817 an der Universität Berlin, wo er 1824 außerordentlicher Professor wurde, und ward 1833 nach Riel, 1837 nach Göttingen bernfen. Bas feine philosophische Richtung anbetrifft, so ist er Eflettiker; feine Bauptschriften beziehen sich auf die Geschichte ber Phi-losophie, und hierin hat er Bedeutendes geleistet. Namentlich find zu nennen seine "Geschichte ber Philosophie" (12 Bbe., Hamburg 1829-53; 2. Aufl., 1836 ff.), "Die driftliche Philosophie u. f. w." (2 Bbe., Göttingen 1858-59), "Borlefungen zur Einleitung in bie Logit" (Berlin 1823), "Abrif ber philosophischen Logit" (2. Aufl., ebend. 1829), "System ber Logit und Metaphofit" (Göttingen 1856), "Encottopabie ber philosophischen Biffenichaften (3 Bbe., Göttingen 1862-64), "Ueber bie Unsterblichkeit" (2. Aufl., Leipzig 1866), "Ernest Renan u. f. w." (Gotha 1865). Auch in Frankreich ift R. gefcatt, und mehrere feiner Berte find in bas Frangofifche überfest worben. 2) Rarl, ber größte Geograph ber Renzeit, geb. am 7. Aug. 1779 ju Queblinburg, ftubirte zu Balle, wurde Erzicher in ber Familie Bethmann-Bollweg, besuchte mit seinen Böglingen bie Schweiz, Frankreich und Italien, wurde 1819 Professor ber Geschichte am Ghmnasium zu Frankfurt, im folgenden Jahre Brofeffor an ber Universität und ber allgemeinen Rriegeschule zu Berlin, bann Ditglied ber Afabemie und Studienbirector an ber Königlichen Cabettenanstalt bafclbft, in melder Stellung er bis zu seinem Tobe (28. Sept. 1859) verblieb. R., welcher bie Beographie zur Wiffenschaft erhoben bat, ift ber Schöpfer ber vergleichenden Erbtunbe. Sein hauptwerk ift: "Die Erbkunde im Berhaltniffe ju Ratur und Geschichte bes Menschen" (Bb. 1—19, Berlin 1819—59). Bon biefem ebenfo gründlichen, wie klar und philosophisch burchbachten Werke hat er jedoch nur die beiden Erbtheile Afrika (welches als abgeschlossenes Ganges 1822 in 2. Anflage veröffentlicht wurde) und Aften behandelt. Angerbem fcrieb er: "Europa, ein geogr.-hiftor.-flatift. Gemalbe" (2 Bbe., Frankfurt 1807). Aus feinem Nachlaß wurde veröffentlicht: "Gefchichte ber Erbfunde und ber Entbedungen" (Berlin 1861), "Allgemeine Erbtunde" (ebd. 1862) und "Guropa" (1863). Bu feinem Andenten wurden die "Karl-Ritterftiftungen" ju Berlin und Leipzig gegrundet, welche die Förberung ber Geographie überhaupt jum Zwed haben. Bgl. Gage, "Karl R." (London 1867).

Ritter und Rittermejen. Dit ber Ausbildung bes Beerbannes (f. b.) bilbete fich im Gegenfate zu den Feldbauern und hinterfassen eine besondere Classe von Bersonen aus, denen bie Pflicht jum Ausziehen in die Reichstriege und Fehden oblag, Die Ritter. Die Ritterburtigen, welche ihre rittermäßige Abstammung bis zum Grofvater nachzuweisen vermochten, batten bas Recht zum Gebrauch ritterlicher Waffen, zum gerichtlichen Zweitampf und zur Fehde und waren auch allein zur Erlangung der Ritterwürde und zum Lehnsdienst, sowie jum Eintritt in Ritterorben und Oberhofamter, Rathebral- und Collegiatstifte, ju Turnieren und jum Gebrauch von Bappen und Siegeln berechtigt. Nach ber Ausbilbung bes Lehnswesens wurden die Ritter ein in fic abgeschlossener Stand. Die Ritterbürtigen, die ehemals zu ben fog. Schöffenbar-Freien gehörten, bildeten nunmehr eine befondere Classe, Die ihren eigenen Berichtsftand vor einem boberen Bericht, insbefondere beim Sofgericht erhielt. Der Raifer hatte bas Recht, vom Erfordernig rittermäßiger Abkunft zur Erlangung ber Ritterwurde zu bispensiren. Die Blutezeit bes Ritterthums ift bas Enbe bes 12. und die erfte Balfte des 13. Jahrh.; es gehört keiner einzelnen Nation an, sondern entftand ungefahr zu gleicher Zeit bei allen Bolfern bes Abendlandes, zuerft in ber Provence, Seine Entstehung verbantt bas Ritterwesen bem uralten Gefolgschaftswesen ber Germanen, bas fich in ber Zeit ber Bölferwanberung jur größten Bebeutung erhob, feine Berbreitung ben Kreuzzugen, in benen alle romanischen und germanischen Bolter gusammentrafen. Die Ritter bilbeten ben eigentlichen Kern ber nach Balaftina ziehenben Beere; bort lernten fie fich als ein burch besondere Eigenthümlichkeiten hervorragendes Abelsvolt Tennen und schlossen sich auch rechtlich ben anderen Standen gegenüber ab. Die Besonderbeit bes Ritterthums zeigte fich in bem bofifchen Leben mit feiner Minne (f. b.) und feinem Brauendienft, feiner Waffenehre und feiner fowarmerifden Gottesverehrung. Bugleich mit bem Ritterwefen erwachte eine neue Boefie, im engften Anfolug an bas ritterliche Leben, die an Innigkeit, Tiefe und Wahrheit ber Empfindung, an Naivetät und Zierlichkeit

bes Ansbrucks unübertrefflich ist. Ihre Wiege ist die Provence, wo die Troubadours (f. b.) ihre Diener, die Jongleurs, mit ihren Liedern an den Ritter- und Fürstenhöfen umherschicken, während sich in Dentschland die Minnesinger (f. b.) zu einer besenderen Classe ritterbürtiger Dichter ausbildeten. Der Grundbesitz des Ritteradels bekam vielsach, theils durch Herbaumen, theils durch die Landesgesetz, den Charakter von untheilbaren und unveräußerlichen Fideicommissen. Aus seinen freieigenen Sizen (Sades oder Sedel hößen) gingen die mit vielen Privilegien versehnen Mitter güter hervor, deren Borrechte sich in den verschiedenen Staaten verschieden gestalteten. Jur Zeit des alten Dentschen Reichs zersiel die Reichstritter schaft eines Landes oder einer Provinz, wie sie jett noch besteht, ist häusig in eine Corporation vereinigt und hat namentlich durch ihre Stellung in den Landiagen bedeutenden Einsluß. Ritterpfert und den Basallen den Lehnsherrn oder Basallen zu stellende Kriegsmannschaft. Bgl. St.-Palape, "Das Ritterwesen des Witteslaters" (deutsch von Klüber, 3 Bbe., Kürnberg 1781—99); Büsching, "Rittergut und Ritterwesen" (2 Bbe., Leipzig 1823).

Ritterorden heißen die Körperschaften, welche sich zur Zeit der Kreuzzüge bildeten und sich zumächst zum Schute der Bilger, zur Berpstegung der Kranken und Beschirmung der sog. Heil. Stätten, dann zum Kampse gegen die Ungläubigen verpstichteten und sich nach Art der Mönche bestimmten Ordensregeln unterwarsen. Ihre Oberen waren die selbst gewählten Großmeister, Meister oder Generäle. Die bedeutendsten geistlichen R. waren die Johanniter, die Deutsche Antter und die Tempelherren (s. d.). Die weltlichen R. richteten sich nicht nach mönchischen Regeln, wie der 1048 gestiftete "Orden der Heiligen Maria von der Lilie" in Spanien u. a. Aus den alten R. haben sich die modernen Orden (s. d.) zur Auszeichnung von Berdiensten entwickst. Bgl. Biedenseld, "Geschichte und Berfassung aller geistlichen und weltlichen R." (2 Bte., Weimar 1841).

Ritterpferbe, f. Ritter und Ritterwefen. Mitterpsefie, f. Dentiche und Französische-Literatur Ritterschaft, f. Ritter und Ritterwefen.

Mittershaus, Friebrich Emil, beutscher Dichter, geb. am 3. April 1834 zu Barmen, wurde Raufmann und lebte als Generalagent verschiedener Assecuranzgesellschaften in seiner Baterstadt; trat seit 1849 mit zahlreichen Zeitgedichten auf, in denen er, gepaart mit männlicher Würde, auf religiösem und politischem Gebiete durchaus freisinnige Grundstäte vertrat, wirkte für Gründung von Bolksbildungsvereinen, Consum- und Sparverseinen und war Mitbegründer der sog. Freiligrath-Dotation. Außer Zeitgedichten, unter denen besonders seine Kriegslieder aus den Jahren 1866 und 1870—71 Aussehn erregten, veröffentlichte er: "Gedichte" (Elberfeld 1854; 4. Ausst., Bressau 1871), "Freimaurerische Dichtungen" (Leipzig 1870), und "Neue Gedichte" (Leipzig 1871).

Rittersporn, f. Delphinium.

Mittig, Johann, beutsch-amerikanischer Journalist, geb. am 26. März 1829 in Brag, studiete die Rechte, betheiligte sich an der Revolution 1848—49, wurde gesangen, entsam nach dreimonatlicher Haft in die Schweiz; war 1851 Karl Bogt's Privatsetretär in Nizza, wanderte nach L. Napoleon's Staatsstreich nach den Ber. Staaten aus (wurde während der ersten Zeit seiner Anwesenheit hier in Desterreich "in contamatiam" zum Tode verurteilt), gründete 1852—53 in Cincinnati den "Unabhängigen" (Freesoil), war 1857—61 Mitarbeiter an der "N. P. Staatszeitung", von 1862—1867 Chefred. des von ihm gegründeten "R. P. Journal", von 1867—1872 an der Redaction des "Baltimore Deutscher Correspondent", des St. Louiser "Anzeiger des Westens" betheiligt und Chefred. des "Louise viller Anzeiger", seit Nov. 1872 Redacteur (Managing oditor) der St. Louiser "Westliche Bost". R. ist Mitarbeiter am "Deutsch-Amerikanischen Conversations-Lexikon".

Rittmeister (Captain of cavalry), ber Chef einer Schwadron (f. b.).

Rituale (lat., von ritualis, die Gebrauche betreffend) bezeichnet im Allgemeinen eine vorgeschriebene Regel, insbesondere aber in der tath. Rirche die bestimmten Anordnungen und Gebrauche, welche beim Gottesdienste zu beobachten find. Das "Rituale Romanum" wurde von Baul V. 1614 heransgegeben und durch Benedict XIV. verbeffert.

Mitebuttel. 1) Amt der freien Stadt Hamburg, liegt auf der linken Seite der Elbmündung und umfaßt mit der Insel Neuwerk 1, 21. D.-M. mit 6557 E. (1871), die porherrschend Fischerei und Schiffsahrt treiben. 2) Fleden im Amte A. mit etwa 1800 E., hat ein altes Schloß, welches früher den Raubrittern von Lappe gehörte, 1393 aber von ben hamburger Bürgern erobert murbe. In ber Nabe von R. liegt bie Infel Reuwert

mit einem 100 f. boben Leuchtthurme.

Risa (beutsch Reif), Stadt im Trienter Rreife bes öfterreichischen Rronlandes Tirol, malerisch am Norbende bes Garbasees gelegen, beffen Baupthafen bie Stadt ift, hat 5082 E. (1869), ift Landungeplat ber Dampfboote und Sit eines Begirteamtes. Einwohner treiben Fischfang und Holzhandel; auch wird hier viel Papier, Seibe und Del fabricirt.

**Nivanna**, Fluß in Birgin ia, mündet in den James River, Fluvanna Co.

Rivas, früher Ricaragua genannt, Stabt in ber gleichnamigen centralameritanifchen Republit, auf einer Landenge zwischen ber Seekliste und bem Nicaragna-See, 4 engl. Dt. von letterem entfernt, in ungefunder, aber bochft fruchtbarer Gegend, bie burch ihre Cacaocultur bie reichste bes Freistagtes ift. R. ift Hauptort bes gleichnamigen Bezirkes, welcher 6 ober 7 Dörfer umfaßt und 11,000 E. gablt.

1) Boftborf in Beftchefter Co., Rem Port; 100 E. 2) Dorf in

Lawrence Co., Indiana.

River Falls, Township mit gleichnamigem Bostvorfe in Bierce Co., Wisconsin, 1217 E.; bas Bostvorf hat 741 E.

**Niverhead,** Township und Postdorf, letteres Hauptort von Suffolt Co., N ew Port;

Riverside, Dorf in La Fapette Co., Wisconfin.

Miverion. 1) Town thip in Floyd Co., Jowa; 953 C. 2) Dorf in Burlington Co., New Jersey.

River Trent ober Nort Trent, Dorf in Northumberland Co., Broving Ontario,

Dominion of Canada.

**Nives**, William C., amerikanischer Politiker und historischer Schriftsteller, geb. am 14. Mai 1793 in Relfon Co., Birginia, gest. am 26. April 1868 bei Charlottesville. Seine Schulbilbung erhielt er im "William and Mary College", studirte unter der Leitung von Jefferson die Rechte, diente mabrend bes zweiten Krieges mit England in der Staatsmiliz von Birginia und begann 1817 seine politische Laufbahn als Mitglied der Staatslegislatur, in welcher Stellung er mit turger Unterbrechung bis 1823 blieb, in welchem Jahre er in ben Congreg gewählt murbe. Rachbem er mabrend brei Legislaturperioden Mitglied bes Reprafentantenhaufes gewesen war, ernannte ihn Jackson (1829) zum Gesanbten in Frankreich, Rach seiner Ruckehr von bort wurde er in den Bundessenat gewählt, legte aber 1834 sein Mandat nieder, weil er den Entschluß Jackson's, der Nationalbank die Bundesdeposite zu entziehen, gut bieß, wahrend bie Legislatur von Birginia die Magnahme entschieden miß-Da bie Jacon-Demotraten gleich barauf zur herrschaft in ber Legislatur gebilligte. langten, fo wurde R. 1835 wieber in ben Bunbesfenat gewählt und fein Mandat 1840 er-Nachdem er während der Präsidentschaft von Taylor und Fillmore (1849-53) abermals Gefandter in Frankreich gewesen war, jog er fich vom politischen Leben que Als aber nach ber Bahl Lincoln's ber Guben an Die Ausführung ber Seceffions. brohungen zu geben begann, nahm er die Wahl zu der Friedensconferenz in Washington (Febr. 1861) an. Die Stellung, Die er hier einnahm, wird burch bie folgenden Cape haratterifirt: "Die Union ift aufgeloft! Ich glaube nicht an bas constitutionelle Recht ber Aber wir biscutiren jest nicht Theorien; wir fteben vor einer großen That-Secession. Gewalt wird sie (bie Staaten) nie wieder zusammenbringen. Zwang ist nicht ein fache. Bort, daß in diefer Berbindung gebraucht werden tann. Es muffen Unterhandlungen Ihr konnt Millionen verausgaben und Oceane von Blut vergießen, aber ibr könnt nicht 5 ober 7 Staaten dieser Union erobern. Dieser Gebanke ist eine vollständige Absurdität. Ihr konnt nicht burch Berabschenen ber Stlaverei ber Institution ein Enbe machen. Ihr mußt fie allein laffen". Seine wesentlichste positive Forderung mar ein Amendement zur Berfaffung, welches bem Congres für immer jede Gewalt über bie Territorien binfichtlich ber Stlaverei entziehen follte. Nach feinem Rudtritt vom politischen Leben widmete R. seine Beit einer Biographie Madison's ("The Life and Times of James Madison", 3 Bbe.), dem er perfonlich nabe gestanden. Der Tob verhinderte ihn an der Bollenbung bes Werfes; ber britte Band geht nur bis zum 4. März 1797.

1) Township in Jadson Co., Michigan; 1345 E. 2) Boftborf in

Richland Co., Dhio.

Rivesville, Postdorf in Marion Co., West Birginia; 63 E.

Riviera, fomaler Ruftenfaum in ber ital. Lanbicaft Ligurien, am Golfe von Genua, von Nizza bis Spezzia sich hinziehend, ist durch Cultur, Begetation und Fernsicht ausge-

zeichnet. Die R. zerfällt in die R. di Ponente ober das westl. Ufer und die R. bi Le vante ober bas östl. Ufer, zwischen welchen Theilen Genua bie Grenze bilbet.

Rivière-au-Boenf, Flug im Staate Diffouri, ergießt fich in ben Diffouri River,

Franklin Co.

Rivière=au=Cuivre oder Copper River, Fluß im Staate Miffouri, entspringt in Aubrain Co., fließt füboftl. und munbet in ben Diffiffippi, zwischen ben Counties Gt. Charles und Lincoln die Grenze bilbend.

Rivièresbes:Acadiens, Flug im Staate Louisiana, fließt in den Lake Maurepas,

Ascension Barist.

Rivière-du-Loup, Stadtchen in ber Proving Quebec, Dominion of Canada. 1) 3m

Co. Mastinonge; 2080 E. 2) Im Co. Temiscouata; 1174 E. Rivière=Ouelle, Dorf in ber Proving Quebec, Dominion of Canada; 2016 E. Rivière=Bilote, Stadt an der Südfüste der Jusel Martinique, Westindien;

4500 E.

Rippli, Dorf in der italienischen Brovinz Ub in e, unweit des Enghaffes Chiufi, ift gefcichtlich bentwürdig burch bie Schlacht vom 14. und 15. Jan. 1797, in welcher Bonaparte bie Defterreicher unter Burmfer vollständig beflegte. Diefer Sieg entichied bas Schidfal Italiens in biefem Ariege. Gen. Dleffena wurde für feine Berbienste in ber Schlacht bei R. 1807 von Napoleon zum Bergog von R. ernannt. Rivoli, Township und Bostoorf in Mercer Co., Illinois; 1298 E.

Rirenville, Dorf in Culpepper Co., Birginia.

Mizzis, auch Ricci, David, Gunstling ber schett. Königin Maria Stuart, Schn eines unbemittelten Turiner Mufiters, lentte als Begleiter bes Grafen Moreta auf einer Gefandtichaftereise nach Schottland Die Aufmerksamkeit ber Adnigin Maria auf sich, marb beren Sefretar, jog fich aber burch feinen lebermuth und feine Gelbgier ben Sag bes Abels ju und wurde bei einem Gastmahle, am 9. März 1566, in Gegenwart Maria's, burch George Douglas und Andere ermordet.

**Miajan.** 1) Russisches Gouvernement, zu Großrußland gehörig, umfaßt 762,11 D.-Dt. mit 1,438,292 E. (Betereb. Ral. 1872), wird von ter Dta turchfloffen, ift ein ebenes, fruchtbares Land und zerfaut in 12 Rreife. 2) Bauptstadt tes Gouvernements, am Einflug ber Lebeba in ben Trubefc gelegen, Gig bes Gouverneurs sowie ber Gouvernementsbeborben, hat 17,950 E., 26 Rirchen, 2 Rlöfter, ift Gig eines Erzbifchofs, hat ein Geistliches Seminar, eine Abelsschule, ein Symnasium u. f. w. Die

Fabrikthätigkeit, namentlich in Tuch, Leinwand und Gifenwaaren, ift bebeutend.

Road-Runner (bie amerit. Überfetung bes fpanischen Wortes correcamino), eine jur Familie der Rufufe gehörige, Geococcyx genannte, große, in Nordamerika einheimische Landvogelgattung mit langem, an der Spipe gefrümmtem Schnabel, furzen, concaven Flügeln und langem Schwange. Die Arten berfelben leben vorzugsweise in Teras, Merico und California, und zwar innerhalb ber Ber. Staaten: G. Californianus, ber Hoitlalotl ber Mexicaner, Paisano von den Spaniern und Chaparral Cock von den Bergleuten genannt, ift 20-24 Boll groß, oben buntelmetallisch olivengrun, mit weißen Streifen und eben solden Spipen an ben Federn, unten weiß, läuft fehr schnell und nahrt fich von Infetten. Gier und Fleisch find wohlschmedenb; G. affinis fammt aus Mexico, ift fleiner und heller gefarbt ale ber vorige, und wird ebenso wie biefer haufig zu Pferbe gejagt; boch ift er fomer zu erreichen, ba er fehr ichen ift.

Roadstown, Boftborf in Cumberland Co., New Jerfen.

Roane, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im mittleren Theile bes Staates Tennessee, umfaßt 600 engl. D.-M. mit 15,622 E. (1870), Davon 73 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren und 2128 Farbige; im J. 1860: 13,583 E. Der Boben ift burchgängig fruchtbar. Hauptort: Ringfton. Republit. Majorität (Präfidentenwohl 1872: 782 St.). 2) 3m mittleren Theile bes Staates Weft Birginia, umfaßt 350 Q.-M. mit 7232 E., bavon 8 in Deutschland geboren und 23 Farbige; im 3. 1860: 5381 E. Der Boben ift unregelmäßig bügelig, in manchen Theilen Bauptort: Spencer. Liberal-bemotr. Majoritat (Brafibentenmahl fruchtbar. 1872: 118 St.).

Moane, Township in La Favette Co., Artanfas; 1150 C.

Roanote. 1) County im füdwestl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 180 D.=M. mit 9350 E. (1870), bavon 9 in Deutschland geboren und 3132 Farbige; im J. 1860: 8048 E. Der Boben ift bugelig und fehr fruchtbar. Hauptort: Salem. Lie beral - bemofrat. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 70 St.). 2) Townfhip in Boobford Co., Illinois, 998 E. 3) Postborf in huntington Co., Indiana;

250esoford Co., Illinois, 998 C. 3) po froot in Juntingwon Co., Indiana; 627 C. 4) Post dorf in Randolph Co., Missouri. 5) Dorf in Genesee Co., Rew York. 6) Dorf in Martin Co., North Carolina.

Rounoie-Jiland, Inselan ber Rüste von North Carolina, besteht ans einem schmalen, ungefähr 13 Meilen langen Streisen Landes und ist zwischen den Albemarle- und Pamlico Sounds gelegen. R.-J. war während des Bürgertrieges von den Consoderirten befest, ftart befestigt worden und bilbete einen wichtigen Bertheibigungspunkt gegen eine feinbliche Invasion seitens bes Morbens. Bu ihrer Eroberung wurde eine Kriegs- und Transportflotte ausgerüftet, welche am 11. Jan. 1862 unter Führung des Generals Burnfibe, über 100 Dampf- und Segelschiffe ftart, mit 16,000 M. Truppen bie fog. hampton-Roads verließ, nach einem schweren Sturme, in welchem mehrere Schiffe verloren gegangen waren, R.-I. erreichte und in ber Nacht vom 7. Febr. 11,000 M. Truppen unter Beneral Foster landete. Am nächsten Morgen begann sofort, zu Lande wie von der Flotte ans, ber Angriff auf Die Befestigungen ber Confoberirten, welche nach bartem Rampfe bis jum Abend fammtlich genommen wurden. Der Berluft war auf beiben Seiten fcwer; die Conföderirten verloren an Gefangenen gegen 4000 M.

Roanote River, Fluß im Staate Birginia, wird in Medlenburg Co. burch bie Bereinigung bes Dan River und Staunton gebilbet und fließt mit fübofil. Laufe nach Rorth Carolina, wendet fich mit gewundenem Laufe öftlich und fübofilich und mundet in ben Albemarle Sound, zwischen ben Counties Bertie und Washington bie Grenze bilbend.

Seine Länge beträgt 250 engl. D., mit bem Staunton River 450 D.
Roaring Creef. 1) Fluß im Staate North Carolina, munbet in ben Pablin River, Biltes Co. 2) Flug in Bennfplvania, munbet in ben nordl. Arm bes Susquehannah River in Columbia Co. 3) In Bennihlvania: a) Townihip in Columbia Co., 486 E.; b) Dorf in Montour Co.

Roart, Township in Gasconabe Co., Miffouri; 1698 E.

Rabben, auch Amphibienranbthiere, Floffenranbthicre (Pinnipeda; engl. Soals), bilben eine Unterordnung ber Ranbthiere, bewohnen bas Deer, geben nur gur Begattung und zur Ruhe auf's Land, haben einen walzenförmigen Körper mit schr beweglicher Wirbelfäule, turze, flossensormige Füße, die hinteren meist mit dem Schwanze verwachsen, schwimmen sehr leicht, sind auf dem Lande plump, Gebis wie bei ben Raubthieren, nähren sich von Fischen und Schalthieren, leben gesellig nnd sind muthig und neugierig. Die R. find Gegenstand ber Jagb (Robbenfchlag), bes Thranes, bes Fettes und Felles wegen, mabrent fie ben artifchen und antartischen Bölfern auch noch, außer Rleibung und Bedachung, fast bas einzige Nahrungsmittel liefern. Man unterscheidet die beiden Gattungen Robbe und Balrof (f. b.). Die Gattung R o b b e (Phocina) hat 4 (oben bisweilen 6) Schneide-, 2 Spiß-, 5—6 Badenzähne in jeder Rinnlade; ber Körper ift lang gestreckt, fast spindelförmig, mit kurzen, fteifen, im Baffer an der haut anliegenden Dechaaren; Die turzen Beine haben 5 burch Schwimmhant verbundene Zehen, welche meist mit fpisigen Krallen versehen find; die hinterbeine find nach binten gerichtet, der Schwang ift turg, von oben plattgebrudt. Der Ropf ift mehr ober weniger glatt, mit großen, ziemlich flachen Augen, einem hundetopfe ahnlich; Dhr und Rafenöffnungen konnen fich unter bem Baffer foliegen, außer bemfelben aber erweitern; häufig fehlen die außeren Ohrmuscheln. Sie tauchen febr gut, nahren fich von Fischen und anderen Secthieren, lassen sich leicht zähmen und werden sehr zutranlich. Die R. sind, mit Ausnahme von Afrika, über die ganze Erde verbreitet. Man theilt die Gattung in die beiden Untergattungen Robbe oder Geehund und Ohrenrobben. Eigentliche Robbe oder Seehund (Phoca), ohne außerliche Ohren und mit einigermagen beweglichen Beben. Arten: Gemeiner Seebund ober Ralberobbe (P. vitulina), bis 5 F. lang, oben 6, unten 4 Borber-, überall 5 Badengahne und an allen Zeben mit einer Rralle, gelblich grau und je nach bem Alter mehr ober weniger gewellt ober gefledt, zuweilen auch braun mit fleinen, ftrohgelben Fleden, mit hundeabnlichem Beficht und Gebell; im Alter oft gang weiß. Unter ber haut liegt eine oft bis 100 Bfund schwere Spedlage. Das Beibchen ift etwas kleiner, mit zwei einziehbaren Biben am Nabel und bringt gewöhnlich 2 Junge zur Belt; ber Seehund halt beim Schwimmen ben Ropf aufrecht, ichläft auf bem Baffer und tommt in allen nordlichen Meeren por; wird feines Belles megen auf ben Aleuten (f. b.) in großen Mengen jahrlich getobtet; ber Dond (P. monachus), bie 12 F. lang, mit 4 Borber- und 5 Badengahnen in jeder Rinnlade,

schwarzbrann, mit einem großen weißen Fleck am Bauche; der Meerelephant oder bie Rüffelrobbe (P. proboscidea), mit beim Männchen verlängerter Rafe, 30. F. lang, 6 F. bid, graulich, in Gubmeeren; bie Rlapp mit te (P. cucullata), mit ausbehnbarer Saut auf bem Ropfe, in Nordamerita u. f. w.; bie Gronlandifche Robbe (P. Groenlandica), grau ober weißlich, schwarz gestedt, hat wellenrandiges Barthaar; im nörblichen Polarmeere. Ferner find noch zu erwähnen: P. annelata, P. caspica, P. barbata, P. scopulicola, P. gryphus u. f. w. 2) Ohrenrobbe (Otaria), mit eiformigem Coabel, oben 6, unten 4 Borbergahne, oben 6 ober 5, unten 5 fegelige Badengahne mit einem Soder; Ropf mit fleinen, fpipen Ohrmuscheln verfeben. Arten: Seelowe (O. jubata), 15-20 F. lang, 7-8 F., fast überall gleichbid, mit fleinem Ropf, 11/, Boll langen Ohren, aufgeworfener Schnauze, Bartborsten an den Lippen, Augen mit Dicthaut, haare kurz und bid um Bale und Bruft, namentlich beim Dannchen, wellig und fo lang, bag fie eine Dahne wie beim Lowen bilben; Mannchen rothbraun, Beibchen hellbraun, im Alter grau; ein ausgewachsenes Danuchen wiegt bis 1600 Pfund; im Meere zwischen Nordamerita und Nordafien, fowie an ben Sabtuften von Amerita, Afrita und Auftralien; Sabfee. obrenrobbe (O. australis) an ber neuhollandifden Rufte, graubraun, in's Gelbliche, unten taftanienbraun, haare ftraff und turz, ohne Grundwolle, Bartborften weiß, 4-5 g. lang; Barenrobbe ober Seebar (O. ursina), 8-9 g. lang, fdwarz mit weißen Bartborften; ber Belg hat feine und weiche Grundwolle und wird nach Entfernung ber Dechaare vorzugsweise zu Berbramungen benutt; berfelbe bewohnt die Meere ber fübliden Salblugel.

Robbinston, Township in Washington Co., Maine; 926 E.

Robert II., Herzog von der Normandie, genannt "Le Diable" (der Teu fel), wahrscheinlich seiner Strenge und Grausamkeit wegen, der jüngere Sohn des Herzogs Richard II., gelangte 1027 durch Bergiftung seines Bruders Richard III. zur Regierung. Nach Unterdrückung eines Aufstandes seiner Lehnsleute und nach Wiedereinsetzung des durch seine eigenen Sohne vertriebenen Grasen Baldnin IV. von Flandern, stand R. König Heinich I. von Frankreich gegen dessen Mutter Constantia dei. Nach der Züchtigung und Riederlage des Berzogs von der Bretagne unternahm R. einen Heerzug gegen König Kuut von Dänemark (1034), der R.'s Nessen Alfred und Eduard der englischen Threnfolge verlustig erklärt hatte. Ein Sturm verschlug ihn auf die Insel Jersep, wo er mit dem Dänenkönig einen Bertrag abschloß. Reue über seine Jugendansschweisungen und seine Gransamkeiten veranlaßten ihn zum Besuche des Heiligen Landes (1035), wo er am 2. Inli 1035 stark. Sein einziger, außerehelich geborener Sohn war Wilhelm der Eroberer (s. d.). R. ist der Held des Scribe'schen Textes zu der 1831 von Meherbeer componirten Oper.

Robert, Louis Leopold, franz. Maler, geb. am 13. Mai 1794 zu Chaux-be-Fonds, Kanton Renenburg in der Schweiz, lernte als Rupferstecher, bildete sich unter David zum Maler aus und ging nach Italien, wo er sich mit Borliebe der Darstellung des italienischen Boltslebens widmete. Bon seinen Werken sind "Die Schnitter" im Louvre zu Baris, "Die Fischer der Lagunen" und "Der schlafende Känder" in Reuschatel hervorzuheben. Biele von seinen Semälden sind durch Kupferstiche bekannt. Er endete in einem Anfalle von Schwermuth am 20. März 1835 zu Benedig durch Selbstmord.

Roberts, David, ein ausgezeichneter britischer Landschafts- und Architekturmaler, geb. 1796 in Stindurg, bereifte von 1838—1840 Aeghpten und Sprien, wo er die Sfizzen zu manchen seiner späteren Gemälde entwarf, und wurde 1841 zum Mitglied der Königk. Alademie ernannt. Bon seinen Werken sind zu nennen: "Jerusalem vom Delberge aus gesehen" (1841), "Die Phramiden von Ghizeh" (1844), "Ruinen des großen Tempels von Karnal" und "Die Zerstörung von Jerusalem" (1849), "Rom" (1855). Das Prachtwerk "Sketches in the Holy Land, Syria, Idumea, Arabia, Egypt and Nudia" (4 Bbe., London 1842) ist mit Illustrationen nach seinen Skizzen versehen. Er starb am 25. Nov. 1864 zu London.

Roberts, Township in Marshall Co., Illinois; 883 E.

Robertson, William, einer ber bebeutenbsten englischen Seschächtschreiber, geb. am 19. Sept. 1721 zu Borthwid in Schottland; 22 Jahre alt wurde er Prediger ber presbyterianischen Staatslirche, zeichnete sich bald als Ranzelrebner aus, wurde Mitglied ber obersten Rirchenbehörde, später Professor an der Universität Stindungh und historiegraph von Schottland. Sein bestes Werk ist: "History of Scotland, during the Reigns of Queen Mary and King James VI." (2 Bde., London 1759; in's Deutsche übers. in 6 Bdn., Leipzig 1829); ferner schrieber: "History of the Reign of the Emperor Charles V."

(3 Bbe.; eine neue Ansgabe, mit Bufagen von Schottland, beforgte Prescott 1856) und

"History of America" (1777). Er starb am 11. Juni 1793 zu Edinburgh.

Robertson, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im nördl. Theile des Staates Tennessee, umfaßt 500 engl. O.-M. mit 16,166 E. (1870), davon 15 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren, und 4813 Farbige; im J. 1860: 15,265 E. Der Boden ist uneben und hauptsächlich zum Andau von Getreide und Tabat geeignet. Hauptort: Springsield. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 705 St.).
2) Im mittleren Theile des Staates Texas, umfaßt 840 O.-M. mit 9990 E.; davon 150 in Deutschland und 10 in der Schweiz geboren, und 4530 Farbige; im J. 1860: 4997 E. Der Boden ist ziemlich eben und im Ganzen fruchtbar. Hauptort: Owensville. Liberal-demokr. Majorität (Congresswahl 1871: 216 St.).

Liberal-bemotr. Majorität (Congreswahl 1871: 216 St.).

Robertsville. 1) Bostdorf in Litchfield Co., Connecticut. 2) Bostdorf in Start Co., Ohio. 3) Oorf in Indiana Co., Bennsplvania. 4) Dorf in An-

berfon Co., Tenneffee.

Roberval, Jean François de la Roque, Sieur de, ein picardischer Ebelmann, nach Cartier der Erste, welcher den Bersuch machte, Canada zu colonistren, gest. 1547, verließ 1542 Frankreich, erreichte glücklich Canada, überwinterte in Stadacona (Quebec), ließ hier 58 Mann zurück und unternahm eine erfolglose Expedition zur Erforschung des Innern. Anstatt ihm Hilse' zu schieden, sandte der König von Frankreich Cartier (s. d.) ab, ihm den Besehl zur Rücklehr zu überdringen, da man seine Dienste in der Picardie, wo Krieg ausgebrochen war, sehr nöthig brauchte. Nach Beendigung dieses Krieges sührte er 1547 eine zweite große Expedition nach Amerika, litt aber unterwegs Schiffbruch und kam mit seiner ganzen Mannschaft um.

**Robejon**, Georg Maxwell, Marinefekretär ber Ber. Staaten, geb. 1824 in New Jerfep, war General-Staatsanwalt von New Jerfep von 1866—69, wurde vom Präsibenten Grant in obiger Eigenschaft am 23. Juni 1869 in's Cabinet berusen und blieb auch in

gleicher Stellung bei Grant's zweitem Amtstermin.

Robeson, County im subl. Theile bes Staates North Carolina, umfast 900 engl. O.-M. mit 16,262 E. (1870), bavon 5 in Deutschland geboren und 7370 Farbige; im J. 1860: 15,489 E. Der Boben ist fast eben und zum Aubau von Getreibe und Baum-wolle besonders geeignet. Hauptort: Lumberton. Republik. Majorität (Präsibentenwahl 1872: 452 St.).

Robejon, ober Robefonia, Townfhip und Boftborf in Berts Co., Bennfulva-

nia; 2458 E.

**Nobespierre,** François Maximilien Joseph Isidore, einer der hervorragenosten Berfonlichkeiten ber Frangösischen Revolution, geb. am 6. Mai 1758 zu Arras, studirte in Paris die Rechte, ließ sich bann als Abvotat in Arras nieder, wurde in die Nationalversammlung gewählt und suchte sich auf alle mögliche Weise bie Bolksgunst zu er-Am 23. Juni 1791 stellte er die Forderung, daß die königliche Familie ben Formen bes gewöhnlichen Rechts, und zwar ber Ronig als öffentlicher Beamter, die Königin als einfache Burgerin, unterworfen werbe. Ging biefer Antrag auch nicht burch, so biente er boch feinen Zweden. Die rührigfte Thatigfeit entfaltete er unter ben Jakobinern, als beren haupt er bei Eröffnung bes Conventes (21. Sept. 1792) galt, und ftrengte feine gange Beredsamkeit an, um ben Ronig auf bas Blutgeruft zu liefern. Dit ben Worten "Ludwig muß sterben, weil bas Baterland leben muß", folog er feine Rebe. R.'s langft vorbereiteter Blan, seine beiben Gegenparteien, nämlich einerseits ben ultrarevolutionären Parifer Gemeinderath und andererseits die gemäßigten Dantonisten, eine durch die andere zu flürzen, hatte ben vollständigsten Erfolg. Er brachte nicht nur die Hänpter ber ersteren Faction, Debert und beffen Genoffen (20 an ber Bahl) auf bas Blutgeruft, fonbern auch bie milber gefinnten Dantoniften, namentlich Danton und Desmoulins, wurden bes Berrathes an der Republik beschuldigt und bingerichtet. So wurde R. Dictator Frankreichs und benutte fein Anfehen, um bem Gultus ber Bernunft ein Enbe gu machen, inbem er bas Dafein eines höchsten Wefens und Die Freiheit ber Culte burch ben Convent becretiren ließ. Doch erreichte die Schreckensherrschaft erft ihre volle Bobe, als R., in ben Berbacht getommen, nach ber Alleinherrichaft zu ftreben, und nm feine Reigung zum Terrorismus an befunden, ein Gefet erließ (10. Inni), welches jur Bestimmung fiber bie Schuld ber vor dem Revolutionstribunal angeklagten "Feinde des Bolkes" das Gewiffen der Geschworenen für hinreichend, Bengen aber für entbehrlich erklarte. Infolge beffen erfolgten bie Daffenhinrichtungen in ben 45 Tagen von Erlaß jenes Gefetes bis zu R.'s Sturg. Balb aber bilbeten sich im Wohlfahrtsansschusse zwei Barteien gegen R., eine gemäßigte und eine

andere, welche ben Terrorismus noch steigerte. Seine Feinde erhoben gegen ihn die Beschuldigung einer Berschwörung gegen die Republit; er wurde, ohne daß man seine Bertheidigung anhörte, verhaftet und nach kurzem Widerstande mit den Häuptern der Terroristen, nachdem er einen vergeblichen Selbstmordversuch gemacht hatte, am 28. Juli 1797 hingerichtet. Bgl. "Mémoires authentiques de M. R." (2 Bde., Paris 1830); Hamel, "Histoire de K." (2 Bde., Paris 1866 sf.); J. Hermann, "Leben Robespierre's" (1. Bd., Berslin 1871 sf.); R.'s "Oeuvres" wurden von Bermorel (2. Aust. 1868) herausgegeben. Sein Bruder Augustin Bon Joseph, geb. 1764, ebenfalls Abvokat und Revolutionär, theilte das Schickal seines Brüders. Marie Marguerite Charlotte R., die Schwester der Borigen, geb. 1760, starb zu Paris am 1. Aug. 1834.

Robin Hood, ber Held einer Reihe altenglischer Balladen, ber Sage nach ein Graf von Huntingdon, ist nach einigen Historikern eine durchaus mythische Verson; nach Anderen soll er unter Richard I. um 1200, nach Anderen unter Eduard III. um 1327 geleht haben. Als Thous des Hasses der Angelsachsen gegen die Normannen erscheint er in Walter Scott's Roman "Jvanhoe". Der Wald von Sherwood wird als Schauplatz seiner Thaten bezeichnet. Dort trieb er mit seinen Genossen sein Wesen; gütig und mild gegen das Bolk, war er grausam und unerbittlich gegen die Reichen und gegen die Priester. Die seine Thaten verherrlichenden Balladen wurden zuerst von Whynpin de Wade gesammelt (1495) und vollständig herausgegeben von Gutch (2 Bde., London 1847). Anastasius Grün (Stuttgart 1864) besorgte eine deutsche Bearbeitung.

Robinia, eine in Nordamerika einheimische Baum- und Strauchgattung aus ber Familie der Leguminosen, beren hauptsächlichster Bertreter der Locust- oder Heuschenkaum (Locust tree, False Acacia) ist. Andere Arten sind: R. viscosa, ein kleiner, besonders zur Zier verwendbarer Baum, aus den südwestlichen Theilen der Alleghann Mountains, mit rosenrothen Blüten; R. dispida (Rose Acacia), sehr schöner, ebenfalls in den südlichen Theilen der Alleghanies einheimischer Baum, mit großen, rosensatigen Blüten; R. caragana ist im südlichen Europa einheimisch. Bgl. Alazie und Caragana.

Robinson. 1) Ebwarb, hervorragender Gelehrter der biblischen Wissenschaften, geb. zu Southington, Connecticut, am 10. April 1794, gest. zu new Port am 27. Jan. 1863, studirte am "Hamilton College", zu Clinton und Andover die altelassischen Sprachen und bebraifch, gab im lettgenannten Orte bie erften 6 Bucher ber "Iliabe" beraus und murbe Behilfsprofeffor ju Andover. Bon 1826-30 ftubirte er an mehreren Universitäten in Europa, murbe nach feiner Rudtehr außerorbentlicher Professor ber biblifden Literatur und Bibliothekar in Andover und war von 1837 bis an seinen Tod Professor besselben Faces am "Union theol. Seminary" in New York. Er besuchte zweimal Balastina, war Mitglied verschiebener geographischer, orientalischer und ethnologischer Gesellschaften und Chrendoctor ber Universität Salle (1842). Er veröffentlichte: Biblical Researches in Palestine" (Balle, London und Bofton 1841; neue, vermehrte und verbefferte Auflage 1856); eine Uebersetzung von "Butmann's griechische Grammatik" (1832 und 1850); "The Harmony of the Four Gospels" (griechijch 1845, englisch 1846) und eine Ueberfepung von Gefenius' "Bebraifche Grammatit". Außerbem war er Rebacteur und Ditarbeiter an mehreren wissenschaftlichen Fachzeitschriften. Er war verheirathet mit ber unter bem Namen Talbi befannten Tochter bes Professors von Jatob in Salle. Bgl. R. D. Sithcod "Life of Edward Robinson" (1863). 2) Therefe Albertine Luife, befannte beutich-ameritanische Schriftftellerin (unter bem Bfenbonom "Talvi" befannt), geb. am 26. Jan. 1797 in Deutschland, ju halle an ber Saale, gest. zu hamburg am 13. April 1869, kam 1807 mit ihrem Bater, dem Professor von Jakob, nach Rußland, studirte hier die flawischen Sprachen, kehrte 1816 nach Halle zurück, ging 1830 mit ihrem Gatten Ebward R. (f. b.) nach ben Ber. Staaten und tehrte 1863 nach beffen Tote nach Deutschland gu-Unter ihren zahlreichen Werken find befonders hervorzuheben: "Boltslieder ber Gerben" (1825—26), "Die Sprachen ber Indianer Nordamerikas" (in Bidering's Wert, Leip-gig 1834), "An Historical View of the Slavic Languages" (1850), "The Poems of Ossian not Genuine" (1840), "The Colonization of New England" (1847), "Heloïse, or the Unrevealed Secret" (1850), "Life's Discipline, a Tale of the Annals of Hungary" (1851), und "The Exiles" (1853). Außerbem lieferte fle gablreiche Beitrage für beutsche und englische Beitschriften.

Rebinfen. 1) Township mit Bostdorf, bem Sauptorte von Cramford Co., Il linois; 1851 E. 2) Township in Bofen Co., Indiana; 1685 E. 3) Township in Ottawa Co., Michigan; 406 E. 4) Township in Greenc Co., Miffeuri;

2419 E. 5) Townships in Bennsplvania: a) in Alleghany Co., 2275 E.; b) in

Bashington Co., 937 E. 6) Post borf in Brown Co., Ransas.

Robinson Crusse, der Titel eines vom Englander Daniel Desoe heransgegebenen Romans "The Life and Surprising Adventures of Robinson" (1719), welcher zahllose Ausgaben, Bearbeitungen und Uebersetungen gefunden hat und noch jett eine Lieblingslectüre der Jugend in der civilisirten Welt ist. Rousseau's Urtheil über diesen Roman in seinem patagogischen Werte "Emile", verschaffte dem Buche eine patagogische Bedeutung. Zu den besten Bearbeitungen gehört die von Campe (Hamburg 1779—80), welche über 70 Auflagen erlebt hat. Die frühere Annahme, daß Desoe das Tagebuch des gegen seinen Capitain rebellirenden und infolge dessen auf einer einsamen Insel ausgesetzten Matrosen Alexander Selfirf benutt habe, haben neuere Forschungen nicht bestätigt. Bgl. Howell, "The Life and Adventures of Alex. Selkirk" (London 1828).

**Asbinson's River**, Fluß in Birginia, mündet in den Rapidan River, zwischen den Counties Madison und Orange.

Roebling, John A., berühmter beutsch-amerikanischer Ingenieur, geb. am 12. Juni 1806 in Mühlhausen, Thüringen, gest. infolge einer Beinquetschung am 20. Juli 1869 zu Brooklyn, Long Island, bilbete sich in Ersurt und Berlin zum Civilingenieur aus, war von 1827—31 Assistent beim Bau von Militärstraßen, kau 1831 nach den Ber. Staaten und war an verschiedenen Weg- und Brüdenbauten in Ohio und Pennsylvania beschäftigt. 1842 begann er die Fabrication von Orahtseilen, welche zuerst an der Alleghanh Portageschraße benutzt wurden und seitdem überall in Gebrauch gekommen sind. 1850 errichtete er die ausgedehnten Werke in der Nähe von Trenton, wo jährlich mehr als 2000 Tonnen Drahtseile angeserigt werden. 1844 baute er den Drahtseil-Hänge-Aquäduct (1500 Tonnen Underschlessen Miver bei Pittsburg, 1852—55 die Hängebrücke über den Niagara (820 F. Spannung), 1856—67 die Covington-Cincinnati-Brücke über den Niver in Bittsburg. Sein letztes großes Werk war der Entwurf des nach seinem Tode von seinem Sohne Was hin g ton R. fortgesetzten Baus der sog. East River-Brücke, zwischen New York und Brooklyn, welche, über eine Meile lang, sich 130 F. hoch über dem Wasserspiegel erheben und eine Centralspannung von 1000 F. haben wird.

Robsten (vom flaw. robota, Arbeit) werben in flawischen Ländern, namentlich in ben flaw. Landestheilen Desterreichs, die Fronen (f. b.) genannt.

Rob Roy, Boftberf in Fountain Co., Inbiana.

Rocambean, Jean Baptifte Donatien be Bimeur, Grafvon, Marfchall bon Frankreich, geb. ju Bendome am 1. Juli 1725, geft. am 10. Mai 1807, biente zuerft unter Broglie, murbe 1745 Abjutant bes Bergogs Louis Philippe von Orleans, nahm an ben Schlachten von Rrefeld, Minden, Corbach und Rloftercamp theil, wurde 1780 Generallieutenant und mit 6000 Mann jur Unterflützung ber Colonien nach Nordamerika geschickt, wo er im Juli 1780 in Rhobe Joland landete. 3m Berein mit Bafbington operirte er zuerft gegen Clinton im Staate New Port, fpater gegen Cornwallis, leiftete wichtige Dienste mahrend ber Belagerung von Porttown und schloß mit ben britischen Officieren ben Bertrag betreffe ber Uebergabe ber Stadt und ber Baffenftredung ber englifden Armee ab. Rach seiner Rudfehr nach Frankreich wurde er 1791 zum Marschall ernannt, commandirte 1792 bie frangofische Nordarmee, lief mabrend ber Regierung ber Terroristen Gefahr guillotinirt zu werben und empfing seit 1804 von Bonaparte eine Bension. Seine "Mémoires" wurden 1809 veröffentlicht und von B. E. Wright (Paris 1838) in's Englische übersett. Sein Sohn Joseph Marie, Bicomte De R., geb. 1750, war Abjutant feines Baters mabrend bes Felbzugs in Amerika, zeichnete fich in ben frang. Colonien in Bestinbien aus, biente fpater unter Bonaparte, murbe General und fiel in ber Schlacht bei Leipzig am 18. Ott. 1813.

Rochale, Municipalstadt und Parlamentsborough in ber engl. Grafschaft Lancaster, 44,556 E. (1871) (als Parlamentsborough 63,473 E.), am Irwell, einem Zuslusse bes Roch gelegen, über den drei Brüden führen, ist Dauptsit der englischen Wolfabrication, hat anch viele bedeutende Baumwollsabriten; sowie Etablissements sur Metallarbeiten, Maschinenfabriken und 44,556 E. (1871). Der bei der Stadt gelegene Kanal von R. steht mit dem Bridgewater-Kanal in Berbindung. Die "Genossenschaft der Pioniere von R." (Society of Equitable Pioneers), welche 1844 von 28 Arbeitern mit einem Kapital von 28 Phd. Sterl. gegründet wurde, hat durch ihren außerordentlichen Erfolg sehr viel zu der Entwidelung des Genossenschaftswesens unter der Arbeiterbevölkerung, nicht nur in

England, sonbern auf ber gangen Erbe beigetragen. Die Benoffenschaft hatte im 3. 1870 Aber 8000 Mitglieber und befaß ein Rapital von fast 1 Mill. Dollars.

**Roce: à : Gris,** Fluß in Wisconfin, ergießt sich in den Wisconsin River,

Adams Co.

**Rocefort** ober Rochefort-fur-Mer, Stadt im franz. Departement Charente-Inférieure, 2 b. M. von ber Charente-Mündung gelegen, hat einen ber brei größten hafen Frankreichs, 6775 F. lang und tief genug, um Schiffe von 600 Tonnen zur Ebbezeit aufzunehmen. Die Stadt hat große Werften, Magazine, Baffins zum Repariren der Schiffe, ein Arsenal, Kanonengießerei und 30,151 E. (1866). R. ist eine nene, ren der Schiffe, ein Arsenal, Ranonengießerei und 30,151 E. (1866). R. ist eine nene, regelmäßig gebaute Stadt mit geraden Straßen. Mehrere Forts schützen ben Eingang Das 1781 erbaute Marinehospital steht an Pracht dem englischen in Blyzum Hafen. mouth nicht nach; es hat 18 Gale mit 1240 eisernen Bettstellen. Nach ber Nieberlage von Waterloo schiffte sich Napoleon bier ein, wurde aber am 15. Juli 1815 auf der Rhebe von

ben Englandern gefangen genommen.
Rochefort, Benri, Graf Bictor Benri be Rochefort-Lugar, franz. Journalift, Lieberspielbichter und Polititer, geb. am 30. Jan. 1830 ju Baris, erhielt eine Anstellung im Botel-be-Bille zu Baris, die er jedoch bald aufgab, um fich ganz ber lite-1858 gründete er mit Jules Balles "La Chronique tarischen Laufbahn zu widmen. Parisienne", später arbeitete er an verschiedenen Zeitungen ("Soleil", "Charivari", "Figaro" u. a.) und schried eine Reihe Baudevilles, u. a.: "Je suis mon fils" (1860), "Le petit cousin" (1860), "Nos petites faiblesses" (1862). Nachdem 1868 bas nene Brefgefet in Kraft getreten, gab er feine gegen ben Rapoleonismus gerichtete und bebeutentes Auffeben erregenbe "Lantorno" heraus. Die 11. Nummer bes Blattes wurde jebrch fcon confiscirt, und R. zu einjahrigem Berluft ber burgerlichen Rechte, Gefangnif und 10,000 Frcs. Strafe verurtheilt, welches Urtheil auch für die folgende Nummer über ihn verhangt wurde. R. entzog fich der Berhaftung durch die Flucht nach Bruffel, wo er bie Herausgabe ber "Lanterne" fortfette. 1869 wurde er im 1. Wahlbezirke von Paris zum Deputirten in bas "Corps Legislatif" gewählt und fehrte nun nach Frankreich zurud, wo er zwar an ber Grenze gefangen genommen murbe, aber bom Raifer Napoleon einen Geleitbrief erhielt, und seinen Gip in der Rammer als Deputirter einnahm. Er murbe fobann Sauptredacteur ber "Marseillaise", welches Blatt die Bonapartes icharf angriff, was die Herausforderung R.'s und dann die Ermordung Bictor Noir's durch Bierre Bonaparte veranlagte. Die Rudfichtslofigfeit feiner Angriffe gegen bie Napoleoniben veranlagten feine Berurtheilung ju 6 Monaten Gefängnig und 3000 Frce. Gelbbuffe. Er murte burch bie Revolution vom Gept. 1870 befreit, Mitglied ber Regierung, trat fpater jurud und wurde 1871 wegen Betheiligung an der Parifer Commune ju 15jahriger Deportation verurtheilt, welches Urtheil jedoch babin gemilbert wurde, baß ihm feiner Gesundheit wegen erlaubt murbe, feine haft in Frankreich abzubugen.

Rocen (Rajao), eine Familie ber zur Claffe ber Urfifche (Solachii) geborigen Orbnung ber Quermauler (Plagiostomi), tommen in allen Meeren vor, find aber nur fcmache Ueberrefte von ber geftaltenreichen und herrschen Thiergruppe, welche die Gelachier in früheren Zeiten ber Erbgeschichte, und namentlich mahrend ber palaolithischen Zeit bilbeten. Die R. besitzen ein knorpeliges, niemals vollständig verknöchertes Stelet, welches ber Berfteinerung nur wenig ober gar nicht fabig ift (nur Floffen und Stacheln finten fich in großem Formenreichthum vor); sie haben einen flachen Leib, welcher rautenförmig ist ober eine rundliche Scheibe bildet; an ber Oberfläche des Ropfes find die Spriglächer und Augen, an der Unterfeite Riemen und Maul. Theils gebaren fie lebendige Junge, theils legen fie leberartige, fast vieredige Gier (Geem aufe), vermehren fich sehr ftart und haben meift grobes, nicht febr fcmadhaftes Bleifc. Der Fang berfelben ift nicht ohne Gefahr, ba fie fich mit ihren scharfftacheligen, bolchförmigen Schwänzen kräftig wehren. Bis jest find 118 lebende und 72 fossile Arten beschrieben worden. Gewöhnlich theilt man fie in folgende 2 Gruppen und 4 Gattungen: a) Gruppe mit turzem Schwanze und Schwanzfloffe: 1) Sairode (Rhinobates), von febr folantem Ban, bilbet ben Uebergang gu ben Baien; 2) Bitterroche (Torpedo), mit einem elettrischen Organ an beiden Ropfsciten; b) mit langem Schwanze, ohne Schwanzflosse: 1) Stachelroche (Raja); 2) Pfeilichmang- ober Stedroche (Trygon). Außerbem find noch bie Untergattungen Ablerroche (Myliobatis); Bornroche ober Meerteufel (Cephaloptera),

und Sagefisch (Pristis) zu erwähnen.

Rode:Berede, Flug im Staate Diffouri, ergießt fich in ben Miffouri River, Boone Co.

Redeport, Boftborf in Boone Co., Diffouri; 823 E.

Rodefter, Municipalstabt, Parlamentsborough, Seehafen und Bischofssit in ber engt. Graffchaft Rent, mit 18,144 E. (1871), am rechten Ufer bes Medway gelegen, über ben 2 Bruden führen. Die von Ethelreb von Kent um's Jahr 600 gegründete und 1842 restaurirte Rathebrale ist eines ber merkwürdigsten Banwerke Englands. Die Stadt hat

lebhaften Handel und starken Austerfang, aber wenig Fabrikbetrieb.

Rochefter, Stadt und Sauptort von Monroe Co., new Dort, ift 229 M. nordweftl. von Albany, 68 M. nordöftl. von Buffalo, 7 engl. M. von ber Mundung bes Genefee River in ben Late Ontario gelegen und bat 62,286 E. (1870) in 14 Bezirken (wards). Der fluß theilt die Stadt in zwei, beinahe ganz gleiche Hälften und bildet in derfelben einen Bafferfall von 96 F. Dobe, ungefahr 2 Meilen abwarts zwei weitere von 25 und 84 F. Sober Bon diesen drei Källen bieten besonders ersterer und letterer reizende Naturscenerien. Alle brei find burch ihre machtige Baffertraft, welche in jablreichen Bertstätten lange ben Ufern bes Fluffes ihre Berwendung finden, für bie Indufrie von unschätbarem Berthe. Bruden verbinden die burch ben Benefee River getrennten Stadttheile; ein prachtvoller Aquadnet leitet ben Erickanal über ben Flug. Für ben Geologen find die offen ju Tage liegenden Diluvialschichten lange ben Ufern bee Genefee River mit ihren gablreichen Berfteinerungen von bobem Intereffe. Außer ben Fällen bat die nachfte Umgebung teine besondere Naturschönheiten aufzuweisen, ein Mangel, dem die Runft auf alle Beise abzuhelfen versucht bat. Bablreiche, funstreich und geschmadvoll angelegte Gartnereien und Baumschulen umgeben die Stadt und gewähren dem Ange eine wohlthätige Abwechselung. Ans der einzigen, bedeutenderen Erhebung in der Rabe der Stadt, Mount. Sope, dem Friedhofe R.s, hat die Runft einen reizenden Platz geschaffen. Einige Meilen von der Stadt entfernt finden fich jedoch Landschaftsbilder, die an malerischer Schönheit ihres Gleiden suchen, besonders in ber Umgebung von Charlotte, bem an ber Mindung bes Genesee River gelegenen hafenplat R.s, und an ber Frondequoit Bay. Die Strafen ber Stadt find breit und wohlgepflastert, die Baufer meistens aus Bacfteinen aufgeführt und, außer in ben Gefchafteftragen, von wohlgepflegten Barten umgeben. Bervorragenb find burch ihre Größe und Bauart besonders Die Arfaden (Arcades), eine Art von Bagar, welche nebst bem fog. "Powers' Block" ben Mittelpuntt bee Gefchaftelebens ber Stadt bilben. Außerdem find noch bas Universitätsgebaude, bas Theologische Seminar, "Corinthian Hall", bie Turnhalle und "Osborn House" ju ermahnen. Das Rlima R.s ift milb und begunftigt besonders die Obstbaumzucht. Die Obstbaumschulen 82.8, von welchen einige an ben bebeutenbsten ihrer Art gehören, erstreden sich über ein Areal von 4000 Acres; die größte umfaßt 500 Acres. Neben den gewöhnlichen Obstarten gedeiht anch die Zwetsche. Berühmt ist R. durch seine Mehlproduction, weßhalb es wegen seiner zahlreichen Mühlen am Genesee River ben Beinamen "Flour-City" erhalten bat. Der Werth bes producirten Debles beläuft sich jährlich auf \$5,490,000. Neben biefen gewerblichen Anlagen besitt R. noch eine Angahl Schuhfabriten, von benen einzelne 200-500 Arbeiter beidaftigen, 15 Brauereien, 10 Dafdinenwertftatten, 7 Fabriten filr Aderbangerath. icaften, 4 Gerbereien und 2 Baumwollspinnereien. Der Werth ber jahrlich in R. verfertigten Baaren wird auf \$10,500,000 gefcatt. Die nach allen Seiten fich verzweigenden Gifenbahnverbindungen und Ranale, befondere bie Rem Port Centralbahn, Die Erie-Babn und ber Eric-Ranal maden R. ju einem ber wichtigsten Bantelsplate im Staate. R. zahlt 9 Banken mit einem Kapital von \$2,500,000. Das ganze ftenerbare Eigenthum wird auf \$11,252,000 gefcatt.

Die Anzahl ber öffentlichen Schulen beträgt 33, an welchen nehft ber Hochschule ungefährt 100 Lehrer beschäftigt sind. In mehreren berselben ist die beutsche Sprace eingeführt. Die jährlichen Ausgaben für Schulzwede belausen sich auf gegen \$60,000. Die "Rochester University" wird von ungesähr 200 Studenten besucht, die von 5 Prosessen unterrichtet werden. Ihre Bibliothes enthält 7000 Bande mit einem reichhaltigen Naturaliencabinet. Das "Theological Seminary" (1850 von den Baptisten gegründet) hat 70 Böglinge, die von sünf Prosessoren (darunter zwei Deutsche) unterrichtet werden. Die Zahl der Kirchen belief sich im J. 1873 auf 48. Auch ist R. der Sit eines tatholischen Bischoses. Beitungen erscheinen 8, darunter 3 in deutscher Sprace. Das Feuerdepartement besteht aus 638 Mann. Die Läschanstalten leiden jedoch an Wassermangel, obwohl schon seit Jahren bedeutende Summen ausgewendet wurden, um demselben durch

eine geeignete Bafferleitung abzuhelfen.

Die De ut f ch en bilden in R. ein bebeutendes Bevölkerungselement. Rach dem Cenins von 1870 belief fich die Zahl der in Deutschland Geborenen auf 7730; die gesammte

25

England, fondern auf der ganzen Erde beigetragen. Die Genoffenschaft hatte im 3. 1870 Aber 8000 Mitglieder und befaß ein Rapital von fast 1 Mill. Dollars.

Roce = a = Gris, Flug in Wisconfin, ergießt fich in ben Wisconfin River,

Abams Co.

**Rochefort** oder Rochefort-fur-Mer, Stadt im franz. Departement Charente-Inférieure, 2 b. M. von der Charente-Mundung gelegen, hat einen berbrei größten Bafen Frankreichs, 6775 F. lang und tief genug, um Schiffe von 600 Tonnen gur Ebbezeit aufzunehmen. Die Stadt hat große Werften, Magazine, Baffins zum Repariren ber Schiffe, ein Arfenal, Kanonengießerei und 30,151 E. (1866). R. ift eine nene, ren ber Schiffe, ein Arfenal, Ranonengiegerei und 30,151 E. (1866). regelmäßig gebaute Stadt mit geraben Strafen. Debrere Forts ichuten ben Gingang Das 1781 erbaute Marinehospital steht an Bracht dem englischen in Blymonth nicht nach; es hat 18 Sale mit 1240 eisernen Bettstellen. Nach der Niederlage von Waterloo schiffte sich Napoleon hier ein, wurde aber am 15. Juli 1815 auf der Rhebe von

ben Englandern gefangen genommen.
Rachefort, Benri, Graf Bictor Benri be Rochefort-Engar, frang. Journalift, Lieberspieldichter und Bolititer, geb. am 30. Jan. 1830 zu Paris, erhielt eine Anstellung im Botel-de-Bille zu Baris, Die er jedoch bald aufgab, um fich ganz ber lite-1858 gründete er mit Jules Balles "La Chronique tarischen Laufbahn zu widmen. Parisienne", fpater arbeitete er an verschiedenen Zeitungen ("Soleil", "Charivari", "Figaro" u. a.) und schrieb eine Reihe Baubevilles, u. a.: "Je suis mon fils" (1860), "Le petit cousin" (1860), "Nos petites faiblesses" (1862). Nachbem 1868 bas neue Brefe gefet in Rraft getreten, gab er feine gegen ben Rapoleonismus gerichtete und bedeutentes Auffehen erregenbe "Lanterne" beraus. Die 11. Nummer bes Blattes murbe jeboch fcon confiscirt, und R. zu einjährigem Berluft ber burgerlichen Rechte, Gefangnif und 10,000 Fres. Strafe verurtheilt, welches Urtheil auch für die folgende Rummer über ihn verhangt murbe. R. entzog fich ber Berhaftung burch bie Flucht nach Bruffel, wo er bie Berausgabe ber "Lanterno" fortsete. 1869 wurde er im 1. Wahlbezirke von Paris zum Deputirten in bas "Corps Legislatif" gewählt und tehrte nun nach Franfreich zurud, we er zwar an ber Grenze gefangen genommen wurde, aber vom Raifer Napoleon einen Geleitbrief erhielt, und seinen Sit in ber Rammer als Deputirter einnahm. Er wurde fobann hauptrebacteur ber "Marseillaise", welches Blatt bie Bonapartes icharf angriff, was die herausforberung R.'s und bann die Ermorbung Bictor Noir's burch Pierre Bonaparte veranlagte. Die Rudfichtelofigfeit feiner Angriffe gegen bie Napoleoniben veranlaften feine Berurtheilung zu 6 Monaten Gefängniß und 3000 Frce. Gelbbuffe. Er wurte burch bie Revolution vom Gept. 1870 befreit, Mitglied ber Regierung, trat fpater jurud und wurde 1871 wegen Betheiligung an der Parifer Commune zu 15jähriger Deportation verurtheilt, welches Urtheil jedoch babin gemilbert wurde, baß ihm feiner Gefundheit wegen erlaubt murbe, seine haft in Frankreich abzubufen.

Rochen (Rajao), eine Familie ber jur Claffe ber Urfifche (Solachii) gehörigen Ordnung ber Quermauler (Plagiostomi), tommen in allen Meeren vor, find aber nur schwache Ueberreste von der gestaltenreichen und herrschenden Thiergruppe, welche die Seladier in früheren Zeiten ber Erbgeschichte, und namentlich mabrend ber palaolithischen Beit bilbeten. Die R. besitzen ein Inorpeliges, niemals vollständig verknöchertes Stelet, welches ber Berfteinerung nur wenig ober gar nicht fabig ift (nur Floffen und Stacheln finben fic in großem Formenreichthum vor); fie haben einen flachen Leib, welcher rautenförmig ift ober eine rundliche Scheibe bilbet; an ber Oberfläche des Ropfes find die Spriglöcher und Augen, an ber Unterfeite Riemen und Maul. Theils gebaren fie lebendige Junge, theils legen fie leberartige, fast vieredige Gier (Seem aufe), vermehren fich sehr ftart und haben meift grobes, nicht febr fcmadhaftes Fleifch. Der Fang berfelben ift nicht ohne Gefahr, ba fle fich mit ihren scharfftacheligen, bolchförmigen Schwänzen kräftig wehren. Bis jest find 118 lebende und 72 fossile Arten beschrieben worben. Gewöhnlich theilt man fie in folgenbe 2 Gruppen und 4 Gattungen: a) Gruppe mit furzem Schwanze und Schwanzfloffe: 1) Sairoche (Rhinobates), von febr ichlantem Bau, bilbet ben Uebergang gu ben Baien; 2) Bitterroche (Torpedo), mit einem elettrischen Organ an beiben Ropfsciten; b) mit langem Schwanze, ohne Schwanzslosse: 1) Stachelroche (Raja); 2) Pfeilidmang- ober Stechroche (Trygon). Angerbem find noch bie Untergattungen Ablerroche (Myliobatis); Bornroche ober Meerten fel (Cephaloptera),

und Sagefifch (Pristis) ju ermahnen.

Race:Percée, Fluß im Staate Diffouri, ergießt sich in ben Missouri River, Boone Co.

Romeport, Bostdorf in Boone Co., Miffouri; 823 E. Romefter, Municipalstadt, Parlamentsborough, Seehafen und Bischofsfit in ber engl. Graffchaft Rent, mit 18,144 E. (1871), am rechten Ufer bee Debman gelegen, über ben Die von Ethelred von Rent um's Jahr 600 gegrundete und 1842 reflaurirte Rathebrale ift eines ber mertwürdigften Bauwerte Englands. Die Stadt hat

lebhaften Handel und starten Austerfang, aber wenig Fabritbetrieb.
Rochefter, Stadt und Hauptort von Monroe Co., Rew York, ist 229 M. nordwestl. von Albany, 68 Dt. norboftl. von Buffalo, 7 engl. DR. von ber Munbung bes Genefee River in ben Late Ontario gelegen und hat 62,286 E. (1870) in 14 Bezirten (wards). Der fluß theilt die Stadt in zwei, beinahe ganz gleiche Balften und bildet in derfelben einen Bafferfall von 96 F. Sobe, ungefahr 2 Deilen abwarts zwei weitere von 25 und 84 F. Sobe. Bon viesen vrei Fällen bieten besonders ersterer und letzterer reizende Naturscenerien. Alle brei find burch ihre mächtige Wassertraft, welche in zahlreichen Werkstätten längs ben Ufern bes fluffes ihre Berwendung finden, für die Industrie von unschätbarem Werthe. Fünf Bruden verbinden die durch den Genesee River getrennten Stadttheile; ein prachtvoller Aquaduct leitet den Erickanal über ben Fluß. Für den Geologen sind die offen zu Tage liegenden Diluvialschichten lange ben Ufern bee Genefee River mit ihren gablreichen Bersteinerungen von hohem Interesse. Außer den Fällen hat die nächste Umgebung teine besondere Naturschönheiten aufzuweisen, ein Mangel, dem die Runft auf alle Beise abzuhelfen verfucht bat. Bablreiche, funftreich und gefchmadvoll angelegte Gartnereien und Baumschulen umgeben die Stadt und gemahren dem Ange eine wohlthatige Abwechselung. Ans ber einzigen, bebeutenberen Erhebung in ber Rabe ber Stadt, Mount. Sope, bem Friedhofe R.s, hat die Runft einen reizenden Plat geschaffen. Einige Meilen von ber Stadt entfernt finden fich jedoch Landschaftsbilder, Die an malerifcher Schonbeit ihres Bleiden suchen, besonders in ber Umgebung von Charlotte, bem an ber Mündung bes Benefee River gelegenen Hafenplat R.s, und an ber Irondequoit Bab. Die Straffen ber Stadt find breit und wohlgepflastert, die Baufer meistens aus Bacfteinen aufgeführt und, außer in ben Beichafteftragen, von wohlgepflegten Barten umgeben. Bervorragenb find burch ihre Größe und Bauart besonders Die Arfaden (Arcades), eine Art von Bagar, welche nebst bem fog. "Powers' Block" ben Mittelpunkt bes Gefchaftslebens ber Stadt bilben. Außerbem find noch bas Universitätsgebäude, bas Theologische Seminar, "Corinthian Hall", bie Turnhalle und "Osborn House" ju ermahnen. Das Rlima Ris ift mild und begunftigt besonders die Obstbaumzucht. Die Obstbaumschnlen 82.8, von welchen einige ju ben bedeutenbsten ihrer Art gehören, erstreden sich über ein Areal von 4000 Acres; Die größte umfaßt 500 Acres. Reben ben gewöhnlichen Obstarten gereiht anch bie 3wetsche. Beruhmt ift R. durch seine Mehlproduction, weßhalb es wegen seiner zahlreichen Muhlen am Genefee River ben Beinamen "Flour-City" erhalten hat. Der Werth bes producirten Debles beläuft fich jahrlich auf \$5,490,000. Neben biefen gewerblichen Anlagen besitt R. noch eine Angahl Schuhfabriten, von benen einzelne 200-500 Arbeiter befcaftigen, 15 Brauereien, 10 Mafdinenwerfftatten, 7 Fabriten für Aderbaugerath-Der Werth ber jahrlich in R. verfertigten Baaren wird auf \$10,500,000 gefcatt. Die nach allen Seiten fich verzweigenden Gifenbahnverbindungen und Ranale, befondere bie Rem Port Centralbahn, Die Erie-Babn und ber Eric-Ranal maden R. ju einem ber wichtigsten Bantelsplage im Staate. R. jablt 9 Banken mit einem Kapital von \$2,500,000. Das ganze ftenerbare Eigenthum wird auf \$11,252,000 gefcatt.

Die Anzahl ber öffentlichen Schulen beträgt 33, an welchen nebst ber Hochschule ungefähr 100 Lehrer beschäftigt find . In mehreren berfelben ift bie beutsche Sprache eingeführt. Die jährlichen Ausgaben für Schulzwede belaufen sich auf gegen \$60,000. chester University" wird von ungefähr 200 Studenten besucht, die von 5 Professoren unterrichtet werben. Ihre Bibliothet enthalt 7000 Bante mit einem reichbaltigen Ratura-Das "Theological Seminary" (1850 von ben Baptisten gegrundet) bat liencabinet. 70 Boglinge, bie von fünf Professoren (barunter zwei Dentsche) unterrichtet werben. Bahl ber Kirchen belief fich im J. 1873 auf 48. Auch ift R. ber Git eines tatholischen Bischofes. Zeitungen erscheinen 8, barunter 3 in beutscher Sprace. Das Fenerbepar-Beitungen ericheinen 8, barunter 3 in benticher Sprache. Das Fenerbepartement besteht aus 638 Mann. Die Löschanstalten leiden jedoch an Wassermangel, obwohl icon feit Jahren bebeutenbe Summen aufgewendet wurden, um bemfelben burch

eine geeignete Bafferleitung abzuhelfen.

Die Deutschen bilben in R. ein bebeutenbes Bevollerungselement. Rach bem Cenins von 1870 belief fich die Bahl ber in Deutschland Geborenen auf 7730; die gefammte

beutsch-rebenbe Bevolkerung wurde auf etwa 20,000 geschätt, von benen fich ein Drittel gur tatholifchen Rirche betennt. Unter ben Rirchen ber Stadt befinden fich 13 beutiche, namlich 5 romisch-katholische, 3 evangelische (unirte), 1 lutherische, 1 baptiftische, 1 meihe biftifche und 2 reformirte. In ben mit ben tathol. Rirchen verbundenen beutschen Coulen werben gegen 4000 Rinber unterrichtet; in ben evangelischen und lutherischen Schulen insammen gegen 750. In allen biefen Anstalten ift ber englische Unterricht in ben Lections Außer diesen Gemeindeschulen besteht die "Rochester Realschule", ein plan aufgenommen. unabhängiges, beutsch-amerikanisches Institut, welches von 200 Schülern im Alter von 4-16 Jahren besucht wird. Wit demselben ift ein "Kindergarten" verbunden. An beutschen Bereinen hat R. einen "Turnverein" (im J. 1873: 130 Mitgl.) mit einer geräumigen und bequem ausgestatteten Bereinshalle, ben "Rochester Mannerchor" (120 Mitg.), ben "Arion" (30 Mitgl.), Die "Rochefter Liebertafel" (20 Mitgl.), und Bereinigungen ber Souhmader, ber Schneider, Maurer, Cigarrenmacher, Gifengießer, ber Schreiner und Holzbildhauer. Gegenwärtig hat R. 3 beutsche Zeitungen. Das altefte beutsche Blatt R.6, bie "Germania", ericien 1849, ging aber icon nach wenigen Monaten wieber ein. Die "Union" (ein Organ der evangelischen Rirche, redigirt von Pfarrer Siebenpfeiffer) wurde am Schlug bee Jahres 1872 mit bem "Friedensboten" in St. Charles, Diffouri, vereinigt.. Die gegenwärtig unter bem Ramen "Rochester Beobachter" erscheinente togliche (1873) Abendzeitung, wurde 1852 von A. Rolte gegründet und erschien unter tem Ramen "Bevbachter am Genesee" nur wöchentlich. Seit bem Jahre 1860 führt fie ben Ramen "Rochester Beobachter" und steht. noch immer unter der Redaction von A. Nolte. Gleichzeitig mit bem "Beobachter" entstand ber "Anzeiger bes Norbens", ebenfalls wöchentlich, welcher gegenwärtig unter bem Namen "Rochester Boltsblatt", unter ber Redaction von 2. Brandt ericheint. Das britte beutsche Blatt, ber "Rochester Bausfreund" ericheint feit Januar 1873, unter ber Rebaction von D. Daelmann, wöchentlich.

Gefchichte. Die Gründung der Stadt A. fällt in das Jahr 1812, um welche Zeit eine Gesellschaft unter Leitung eines gewissen Rath an ael Roche fter 100 Acres Land am Genesee River ankaufte, um unter dem Namen Roche sterville eine Niederlassung gu gründen. Der fast um dieselbe Zeit ausbrechende Arieg mit England verhinderte nicht nur ein gedeihliches Bachsthum der jungen Ansiedlung, sondern drohte ihr auch mit relkständiger Bernichtung, so daß die Bewölkerung die zum Beginn des Jahres 1815 die Zahl 331 nicht überstieg. Die Beendigung des Krieges, und besonders die Bollendung des Eriekanals brachte jedoch die Ansiedlung rasch in Ausschung, so daß sie bereits 1817 als Dert (village) incorporirt werden konnte. Im J. 1834 erfolgte dann die Incorporation als Stadt (city) unter dem Namen Roche ster, mit etwa 10,000 E. In rascher Reihenfolge entstanden Eisenbahnverdindungen mit allen Theilen der Union, und so entwidelte sie eine Industrie, welche gegenwärtig R. besähigt, sich zu den bedeutenderen Handelsstäten der Ber. Staaten zu zählen. Die Bewölkerung war schon im J. 1840 auf 20,000 Köpse

geftiegen, gablte 1850: 36,000, und 1860: 48,000.

Radefter, Stadt und Hauptort von Olmsted Co., Minnefota, im nördlichen Theile bes Staates am Zumbro River gelegen, ist Hauptstation ber Winona-St. Beter-Cisenbahn, hat in 3 Bezirken (wards) 3953 E. (1870), zahlreiche, gut aufgeführte Gebaute, worunter namentlich bas "Court House" zu erwähnen ift, 3 teutsche Bierbrauereien, Ci-garren-, Möbel- und Wollfabriten und eine Walzmuble. Die Deutschen bilben einen nicht unbeträchtlichen Theil ber Bevölferung, find auch unter ben gewerblichen Producenten flat vertreten und haben unter ben 13 Rirchen ber Stadt 4 eigene: bie Evangelifche Bemeinschaft mit 18 Mitgliedern (und 1 Sonntagsschule mit 32 Kintern), tie Evangelisch Intherische Rirche mit 30 Mitgl., die Methodisten mit 15 Mitgl. und die Reformirte Gemeinde mit 10 Mitgl. und einer Sonntageschule mit 20 Kindern; außerdem besteht auch An Schulen besitt bas Deutschthum in R. eine freie beutsche Gemeinde mit 9 Mitgl. eine, die Deutsch-amerikanische Schule, beren Schülerzahl jedoch sehr schwankt; an ter "Rochester Graded School" find 2 bentiche Classen eingerichtet. Ferner besteht "Der Deutsche Berein" mit Bibliothet, welcher aus bem aufgeloften Turnverein entstanden ift, mit 17 Mitgliebern, und eine Loge ber Obb Fellows mit 48 Mitgl. Auch bie Rorweger haben in R. eine Rirche mit Schule. Das Town fhip R. bat außerhalb ber Stadtgrenzen 591 G.

Andester, Townships und Postbörfer in ben Ber. Staaten. 1) In Sangamon Co., Illinois; 1440 E. 2) Mit gleichnamigem Postborfe in Fulton Co., Indiana, 3726 E.; das Postdorf hat 1528 E. 3) Mit gleichnamigem Postdorfe in Cedar Co., Jowa, 797 E.; das Postdorf hat 174 E. 4) Mit gleichnamigem Post.

borfe in Butler Co., Rentudy, 2104 G.; bas Boftborf hat 228 G. 5) In Plymouth Co., Massachusetts; 1024 E. 6) Dit gleichnamigem Postborfe in Andrew Co., Diffonri, 2672 E.; bas Boftborf bat 218 E. 7) Dit gleichnamigem Boftborfe, bem Hauptorte von Strafford Co., New Sampshire; 4103 E. 8) In Ulfter Co., New Port; 4088 E. 9) In Lorain Co., Dhio; 691 E. 10) In Beaver Co., Benusplvania; 620 E. 11) In Windfor Co., Bermont; 1444 E. 12) Mit gleichnamigem Boftborfe in Racine Co., Bieconfin, 876 E.; bas Boftborf hat 392 E.

Rochefter. 1) Postborf in Dalland Co., Michigan. 2) In Ohio: a) Dorf

in Roble Co.; b) Boftborf in Barren Co., 155 G.

Rodeftet Colony, Dorf in Clinton Co., Mi digan. Rodlit, Stadt im Rreisdirectionsbezirt Le i p zi g, Rönigreich Sachsen, an der Zwidaner Mulbe, mit 4987 E. (1871), einem alten Schloß, bem fog. Rochliter Jupen, brei Rirchen, Rammwollpinnerei, Dafchinenbaumwollweberei, Tuch-, Merino-, Steingut-, Leber-, Spielfarten- und Cigarrenfabrication, Leinweberei und Strumpfwirterei; ift Sis einer Amtehauptmannichaft und eines Gerichtshofes und wurde von ben Benben gegrun-Unmittelbar im Guben ber Stadt erhebt fich ber 1047 &. hohe Rochliger Berg mit bem Denkmal bes Königs Friedrich August II. und einer schönen Aussicht.

Rodlit, Friedrich, beutscher Schriftsteller, geb. 1769 ju Leipzig, gest. 1842 ebenbaselbst. Bu seinen Hauptwerken geboren: "Aleine Romane und Erzählungen" (3 Bbe., 1807); "Neue Erzählungen" (2 Bbe., 1815). Eine "Auswahl ans R.'s sämmtlichen Schriften" besorgte er selbst (6 Bbe., Zullichau 1821). Die von ihm gegründete "Allgemeine mufffalische Zeitung" murbe von ihm von 1798 bis 1818 redigirt. In ber Theorie und Rritif ber Tonfunft hat er Bebeutenbes geleiftet, namentlich bemerkenswerth in biefer

Beziehung ift fein Bert: "Für Freunde der Contunft" (4 Bbe., 3. Aufl. 1868).

**Rochus**, ein Heiliger der kath. Rirche Frankreichs, geburtig aus Montpellier, der **sic** mit großer Gelbstaufopferung namentlich ber Pflege ber Bestrauten unterzog. Durch ein

Difverftandniß murbe er in's Gefangniß geworfen, in bem er 1327 ftarb.

Rod (bet beilige), eine in ber tath. Rirche verehrte Reliquie Chrifti, Die in Argentenil, Trier und verschiedenen anderen Blaten aufbewahrt wird. Am befannteften ift ber heilige Rod zu Trier, beffen Ausstellung (1844) ben Anftog jur Stiftung ber bentich-tatho-Er wird in der Regel alle 25 Jahre ausgestellt. Bgl. Marr, lifchen Genicinden gab. "Geschichte bes heiligen Rods in ber Domtirche ju Trier" (Trier 1844). und Sybel: "Der heil. Rod ju Trier und bie zwanzig anderen beil. ungenahten Rode"

(1845).

Red (Aepiornyx maximus) nennt man einen Riefenvogel, beffen Dafein lange Beit für eine Fabel gehalten wurde. 3m 17. Jahrh. tamen Eingeborene von Madagastar nach ber Infel Ible be France, um Rum zu taufen. Ihre Gefage waren Gier jenes Riefenvogels und zwar 8 Dal fo groß wie ein Straufen- und 135 Dal fo groß wie ein Bubnerei. Die Madagassen sagten, folde Gier wurden von Zeit zu Zeit in bem Röhricht auf ihrer Infel gefunden und manchmal wurde auch ber Bogel felbst gesehen. Im 3. 1851 erhielt enblich das Pariser Museum ein solches Ei, welches bei einem Erdsturz zu Tage gekommen wor; es maß 3 F. im Umfange und faßte 101/, Liter. Auch Anochen bes Bogels wurden gefunden und jest weiß man, daß der R. dem Geiergeschlechte angehörte und 4 Dtal fo groß war als ber Conbor, fo bag er 28 Ellen flafterte. Die Madagaffen verfichern, bag noch heute in den Urwäldern ihrer Infel ein Riesenvogel lebe, der sich aber nur felten den Bliden ber Menfchen zeige.

Red. 1) County im fubl. Theile bee Staates Bisconfin, umfagt 770 engl. Q.-DR. mit 39,030 E. (1870), bavon 1142 in Deutschland und 59 in ber Schweiz ge-boren; im J. 1860: 36,690 E. Das Land ist wellenförmig und feftr fruchtbar. Hanpt Republit. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 3398 St.). ort: Janesville. Township in Mitchell Co., Jowa; 474 E. 3) Township in Rod Co., Wiscon-

fin; 1062 E.

**Rodaway.** 1) S tab t in Morris Co., New Jer fe 13, am Rodawah River, an ber Morris und Effer Division ber Delaware-Ladamanna-Western-Bahn, und am Morris-Ranal, 9 engl. M. nordl. von Morristown gelegen, ift ber Mittelpuntt einer bet reichsten Gifen. regionen bes Staates und hat zahlreiche Manufacturen. Stadt und Township haben 315 fammen 6445 E. (1870). 2) Boftborf in Queen's Co., Rem Port, an ber Gouth Sibe-Bahn gelegen, hat 700 E.

**Rodaman Niver**, Fluß in New Jerfen, mündet in den Passais River, zwischen den

Counties Morris und Effer die Grenze bilbend.

Med Bluffs, Township in Caf Co., Rebrasta; 756 E.

Rodbridge. 1) County im westl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 780 engl. Q.-W. mit 16,058 E. (1870), bavon 18 in Deutschland geboren und 3890 Farbige; im 3. 1860: 17,248 E. Der Boden ift verschieden, das Land febr fruchtbar. Sauptort: Lexington. Liberal-bemotr. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 419 St.). 2) Town fhip und Bost borf in Richland Co., Wisconfin; 994 E. Der Ort hatfeb nen Namen von einer naturlichen Brude über ben westlichen Arm bes Bine River.

Rod Caftle. 1) County im mittleren Theile bes Staates Rentudy, umfaßt 300 engl. Q.-Di. mit 7145 E. (1870), bavon 1 in Deutschland geboren und 369 Farbige; im 3. 1860: 5343 E. Der Boben ist hügelig und nicht sehr früchtbar. Hauptort: Mount Bernon. Liberal-bemokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 6 St.). 2) Fluß in Rentudy, flieft fudweftl. in ben Cumberland River, amifchen ben Counties Bulasti

und Laurel.

Rad Creet, Fluffe und Boftborf in ben Ber. Staaten. 1) In California, mundet in ben Sacramento River, zwischen ben Counties Tehama und Butte. 2) 3m Diftrict of Columbia, mundet in den Botomac River, bei Georgetown. 3) In Indiana, mundet in den Wabash River, in Carroll Co. 4) In Bennsploania,

mundet in ben Monocach River, in Abams Co. 5) Boftborf in Lewis Co., Rentudy. Rod Greet, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Illinois: a) in Carroll Co., 2056 E.; b) in Bancod Co., 1201 E. 2) In Indiana: a) in Bartholomew Co., 1203 E.; b) in Carroll Co., 1316 E.; c) in huntington Co., 1659 E.; d) in Wells Co., 1326 E. 3) In Ranfas: a) in Jefferson Co., 471 E.; b) in Remaha Co., 740 E. 4) In Dunn Co., Wisconfin; 267 E.

Roddale, in Bennfplvania: 1) Township in Crawford Co., 1664 E.

Dorf in Chefter Co.

Rod Dell, Township in Olmsted Co., Minnefota; 837 E.

1) Postborf in Dunn Co., Bisconfin. 2) In Bbitefibes Co., Rod Falls. Illinois, an ber Chicago-Rod River-Bahn, bat 471 E.

Rodfield, Boftborf in Carroll Co., Inbiana; 289 E. Rodfift, Dorf in Relfon Co., Birginia.

Rodfith Gap, Bag burd bie Blue Ribge, Birginia, 16 D. fübofit. von Staunton. Redford, Stadt und Sauptort von Winnebago Co., 31lin vis, ein rafc aufblübenber Ort, liegt an beiben Geiten bes Rod River an ber Renosha-Division ber Chicago-Rorth Bestern-Eisenbahn, 92 engl. M. nordwestl. von Chicago; ist der Mittelpunkt eines blühenben Sanbels. R. hatte 1860: 6979 E.; 1870: 11,049 E. und wird in 5 Begirte (wards) eingetheilt. Es erfcheinen 3 wochentliche Zeitungen in engl. Sprache. Das Lown fhip R. hat angerhalb ber Stadtgrenzen 1383 E.

Rodford, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Coofa Co., Alabama; 1068 C. 2) In Jowa: a) in Floyd Co., 732 C.; b) in Pottawattomie Co., 623 C. 3) In Surrey Co., North Carolina; 890 E. 4) In Blount Co., Tenneffee;

872 Œ.

Rodford, Bostborfer und Dörfer in ben Ber. Staaten. biana: a) Boftborf in Jadfon Co.; b) Dorf in Belle Co. 2) Beftberf in Bright Co., Minnesota; 782 E. 3) Dorf in Tuscarawas Co., Ohio.

Rad Grove. 1) Town fhip und Boftborf in Stephenson Co., Illin ois; 1096

2) Lownship in Flond Co., Jowa; 1289 E. Rod Gall, Bostborf in Kent Co., Marylanb.

1) Township in Buck Co., Bennsplvania; 3363 E. 2) Poft-

borf in St. Leuis Co., Diffouri. Red Soufes Brairie, Boftborf in Buchanan Co., Diffonri.

Redingham, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im füböffl. Theile bes Staates New Sampfhire, umfaßt 750 engl. D.-M. mit 47,143 E. (1871), bavon 34 in Deutschland und 1 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 50,025 E. Der Boben ift uns eben und hügelig, fonft fruchtbar und gut cultivirt. hauptorte und Gipe für die Gerichts. bofe find Exeter und Portsmouth. Republit. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 1341 St.). 2) 3m nördlichen Theile bes Staates Rorth Carolina, umfaft 600 Q.-Mt. mit 15,708 E., davon 7 in Deutschland geboren und 6215 Karbige; im J.

**1860:** 16,746 **€**. Der Boden ist hoch gelegen und hügelig, sonst fruchtbar. Hauptort: Bendworth. Liberal-bemotr. Majoritat ( Prafibentenwahl 1872: 46 St.). 3) 3m nordweftl. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 900 Q.. D. mit 23,668 E., bavon 61 in Deutschland geboren und 2516 Farbige; im 3. 1860: 28,408 E. Der Beden ist verschieden; die Shenandoah-Mountains ziehen sich an ber NWestseite, die Blue Ridges an der Sostseite hin. Im Allgemeinen ist das Land sehr fruchtbar. Hautsert: Harrisonburgh. Liberal-bemokr. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 1395 St.).

Rodingham. 1) Town fhip und Post dorf, letteres Hauptort von Richmond Co., Rorth Carolina, 1455 E.; das Pestdorf hat 454 E. 2) Town ship in Windham

Co., Bermont; 2884 E. 3) Boft borf in Bottamattomie Co., Ranfas.

Red Bland, County im norwestl. Theile des Staates Illinois, umfaßt 350 D.-M. mit 29,783 E. (1870), davon 2142 in Deutschland und 216 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 21,005 E. Die Bodenbeschaffenheit ist verschieden und im Allgemeinen fruchtbar. Hautorit: Rod Island (f. d.). Republik. Majorität (Prasiden-

tenwahl 1872: 1078 St.).

Rod Asland, Hauptort von Rod Island Co., Illinois, am Miffifippi, 2 engl. M. oberhalb ber Mündung bes Rod River und 182 DR. füdweftl. von Chicago, liegt am Fuße ber oberen Stromfdnellen und hat feinen Ramen von einer 3 D. langen Infel, welche ber Stadt gegenüber liegt und an beren Bestseite fich ein schiffbarer Ranal bingieht. R. 3. ift ber Endpunkt ber Chicago- und Rod Island-Bahn, batte 1870 in 4 Bezirken (wards) 7890 E. und ift mit bem jenfeits bes Miffiffippi gelegenen Davenport, Jowa, burch eine Brude verbunden. In R. 3. befindet fich ein Bundesarfenal und bie größte Baffenfabrit (armory) ber Ber. Staaten mit gabireichen Dafdinenwerfftatten, Lagerhaufern, Baraden; einem großen Laboratorium, einem hospital u. f. w. Die Bahl ber eingewanderten Deutschen in R. 3. ift ziemlich bedeutend; bieselben haben unter ben 8 Rirchen eine luthe. rifde mit ungefahr 80 Mitgl. und eine Methobiftentirche mit 20 Mitgl.; außerbem unterhalf ein "Schulverein" eine bentsche Schule mit ungefahr 60 Schülern. Auch besteht eine beutsche Privatschule mit etwa 40 Schülern, 1 Turnverein mit 30 Mitgl., ein Gesangverein mit 20, eine Loge bee Orbens ber "Druiben" mit 70, ein "Grutli-Berein" mit 50, eine Schutzengesellichaft mit 45 und eine ifraelitische Loge ber "B'nai B'rith" mit etwa 25 Mitgliedern in R. J. Die Stadt hat bedeutende industrielle Ctablissements, unter biefen 3 deutsche Bierbrauereien ..

Rodiand, County im füböstl. Theile bes Staates Rew York, umfaßt 200 engl. O.-M. mit 25,213 E, (1870), bavon 1300 in Deutschland und 61 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 22,492 E. Der Boben ist uneben und im östl. Theile bergig, fenst fruchtbar, namentlich in ben Thälern. Hauptort: Rew City. Liberal-bemotr. Ma-

joritat (Brafibentenwahl 1872: 212 St.).

Rodland, früher Cast Thomaston, Stadt und Hauptort von Knor Co., Maine, an der SBestseite der Benobscot Bah, 40 M. SD. von Augusta. Die Stadt hat 8 Kirchen und 3 Brücken. Die Einwohner beschäftigen sich hauptsächlich mit Schiffsbau und Manusacturen in Kallstein, da sich sast unerschöpstliche Brilche dieses Gesteins in der Nachbarschaft besinden. Außerdem besinden sich hier Maschinensabriken und Cisenmanusacturen. Als Stadt wurde R. 1854 incorporirt, hatte 1860: 7316 E.; 1870: 7074 E. und wird in 7 Bezirke (wards) eingetheilt. Es erscheinen 2 wöchentliche Zeitungen in englischer Sprache.

Rodland, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Postborfe in Ontonagon Co., Michigan; 1479 E. 2) In Sullivan Co., New York; 1946 E. 3) In Bennshlvania: a) in Berts Co., 1451 E.; b) in Benango Co., 2068 E. 4) In Bisconsin: a) in Brown Co., 753 E.; b) in Manitowoc Co.,

DOU G

Redland, Boftborf in Late Co., Illinois.

Rodport. 1) Township und Boftborf in Effer Co., Massachusetts; 3904

E. 2) Township in Cupahoga Co., Ohio; 2001 E.

Rockert, Boft borfer in ben Ber. Staaten. 1) Sauptort von Hot Springs Co., Artanfas. 2) Hauptort von Spencer Co., Indiana; 1720 E. 3) In Anor Co., Maine. 4) In Atchison Co., Miffouri; 490 E. 5) In Allen Co., Ohio.

Rodbort Brairie, Boftborf in Rod Co., Bisconfin.

Rod River, entspringt im Rosstonong Late an ber Nordgrenze von Rod Co., Bis. con sin, tritt mit fübl. Laufe in ben Staat Illinois, wendet fic bann fildwestl. und mundet in ben Mississen, Rod Co. Seine Länge beträgt 330 engl. M.

Red Run, Townfhip in Stephenson Co., 3llin ois; 2242 E.

Rad Stream, Boftborf in Pates Co., Rem Dort.

Redton. 1) Town fhip und Poftborf in Binnebago Co., Illinois; 1827 E.

2) Boftborf in Clearfield Co., Bennfplvania. Rediemu, Dorf in hunterbon Co., Rem Jerfen. Modvale, Township in Ogle Co., Illinois; 757 E.

Redville. 1) Town fhip in Rantatee Co., Illinois; 1112 C. 2) Townfhip und Boftborf in Montgomery Co., Marpland, 5437 E.; bas Boftborf hat 660 E. 3) Zownfhip und Boftborf in Stearns Co., Minnefota; 403 E.

1) Boftborf in Golano Co., California. 2) Boftborf unb Sauptort von Barte Co., Indiana; 1187 E. 3) Boftborf in Rorfolf Co., Massachusetts. 4) Dorf in Alleghand Co., New Port. 5) Bostborfin Rowan Co., Rorth Carolina. 6) Dörfer in Obio: a) in Abams Co.; b) in Mustingum Co. 7) In Penufplvania: a) Postborf in Chester Co.; b) Dorf in Dauphin Co., 259 E.

Rodwell, Dorf in Bond Co., Illinois.

Rodwseb. 1) Dorf in Harbin Co., Jowa. 2) Bostborf in Kulton Co., Rew Port.

Mady Bar, Poftborf und Sauptort von Alturas Co., Territorium 3 ba bo. Rody Bayon, Township und Dorf in Zard Co., Artanfas; 720 E.

Rody Comfort Creet, Flug in Georgia, munbet in ben Ogecchee River, Jeffer

Rody Creet, Fluß in Georgia, munbet in ben Ohoopee River, Tatnall Co.

Rody Sill. 1) Lownship und Bostborf in Hartford Co., Connecticut;

971 E. 2) Postdorf in Somerset Co., Rew Jersey.

Rody Mount. 1) Townfhip und Boftborf in Ebgecombe Co., Rorth Carolina, 2158 E.; bas Boftborf hat 357 E. 2) Lown fhip und Boftborf, hauptert bon Franklin Co., Birginia; 2034 E. 3) Boftborf in Meriwether Co., Geor-

gia. 4) Boftborf in Diller Co., Diffouri.

Rodn Mountains (Felfengebirge), ber in ben centralen und westlichen Theilen Rorbamerita's gelegene Dauptgebirgezug, welcher als Fortfenng ber Corbilleren Centralamerita's und Mexico's betrachtet wird und fich bis jum Arttifchen Ocean nordlich binaufzieht, von Besten nach Often, vom Bacififden Ocean bis 1056 westl. Lange, in ben Ber. Staaten mit seinen Auslänfern etwa 1000 M. breit ist und hier ein Areal von über 980,000 Bwifchen 37 bis 410 nordl. Breite entwidelt fich bas Gebirge ju feiner Q.-M. umfaßt. bebeutenbften Daffenhaftigfeit. Beim obern Artanfas fteigen in 372/,0 bie Cpanifb Beats, in 89° nordl. Br. ber Bite's Beat bis ju 14,000 ff., an ber Duelle bes Gubarmes bes Platte River ber Couth Beat zu mehr als 11,000 f., faft unter 40° nord. Br. ber Long's Beat ju 13,576 & und in etwa 421/,0 ber Laramie Beat in ben Blad hills ju etwa 7000 F. Sobe auf. Am Bite's Beat (entbedt 1806 von General Bile) zeigt fich ein ploblicher Uebergang von bem bichten Tannenwalbe zum öben, vegetetionslofen Bergruden; liebliche Alpenblumen bluben bicht neben großen Schneemaffen. Sein Gipfel ift eine große, granitische Flache, Die eine weltreichende Aussicht nach allen Sciten bietet. Diefe Gebirgeregion führt auch ben Ramen ber Bart Donutains, weil fich zwischen ihnen eigenthumlich fcone und weibereiche Sochtbaler, von ben Biberfangern und Belghandlern "Bart 6" genannt, hinziehen. Man unterfcheidet einen Rord-, M i tte l = und S ii b = P a r l. Im ersteren, im Westen ber Webicine Bow-Range, sammeln fich bie zahlreichen Arme bes North Fort bes Platte River. Bu ben Wertwürdigkeiten biefer. Parkgegend gehört die sog. "Monument Region", in der man unzählige, aufrecht stebende, malerisch gestellte Felfen mahrnimmt, welche mit ben bazwischen aufragenden Baumgruppen wie ein großer Friedhof erscheinen. Angerdem liegt bei Colorado City ber fog. "Garden of the Gods" ober die "Red Rocks", welche 850 ff. boch fentrecht auffteigen; in ber Rabe liegen Quellen, beren reicher Sobagehalt fich zollbid auf ben Felfen abgelagert hat. Die burch bas Blatte River-Thal getrennten Blad Sills ziehen fich in norvöftl. Richtung bis an die Gübwendung des Missouri in 47 und 48° nördl. Br., und an fie legt sich im Besten und Dften das gange breite Gefente, das den Miffouri in feinem oberen Laufe zu vielen Krummungen swingt. Diefes etwa 7000 engl. D .- DR. bebedenbe, bicht mit Fichtenwald beftanbene, an Etel. metallen reiche Gebirge erhebt fich im Allgemeinen zu 2500-4000 F. Bobe, obwohl einige Dipfel 7000 F. hoch find. Dit bem Laramie Beat anbert bas bas Dochland begrenzenbe Gebirge feine Richtung, indem es ans ber Meribianrichtung in Die ber Breitentreife übergeht. Dier bricht zwischen ben Blad Sills und ben Rattlefnate Donn-

tains bas Thal des Rorth Fort des Blatte River hindurch; diesem entgegen fleigt man zu bem, 7-8000 B. F. boch gelegenen South Baf, ber Baffericheibe bes Continents, fo allmalig an, bag man taum meint, fich in fo bedeutender Bobe zu befinden. Durch Diefen Bag gelangt man in die, Die Territorien Booming, Ibaho und Montana burchziehenden Bochebenen mit wuffenartigem Charafter. Unnittelbar im NB. bes Baffes erhebt fich, in nordweftlicher Richtung hinftreichend, ber Webirgeftod ber wunderbar gezadten Bind River Dountains, in welchen ber 13,750 F. hohe Fremont's-Beat (Schneegrenze in 11,700 F. Sobe) und nordwestlicher die bis 12,000 F. hoben Three-Tetons, benen nach RB. zu noch eine Reihe ahnlich hoher Schneeriesen solgen. Bis an ben Fuß dieser Berge erstredt sich die Große Ameritanische Biste, an beren Befigrenge plotlich bie Berge auffteigen. Gie besteht, mit Ansnahme fomaler Stromtbaler, aus weiten Sanbflachen, ohne Baum ober Strauch und ift charafterifirt burch verfciedene Cactus- und Espenarten, verdorrtes Gras, verfrappelte Baume und alfalifche Gemäffer. Bon Freemont's-Peal birect norblich, zwischen Bhoming und Montana, liegt bas Bunberland bes P) ellowst one . Thales (3576 Q .- Dt. groß), welches bas Quellgebiet des Oberen Pellowstone und Madison River umfaßt, von ungähligen Gehsern, heißen und talten Mineralquellen und anderen Raturerscheinungen vulkanischer Thatigkeit erfüllt ift, von der Bundesregierung jum "Rationalpart" erklärt wurde und von 10—12,000 F. hoben Bergriefen geschmudt wird (f. Pellowstone fon e-Bark). Bon der füdlichften Quelle bes Miffouri an, wo bas Gebirge noch gegen 6000 B. F. Sobe hat, bei bem nördlichsten Paffe burch bie R. Dt. innerhalb ber Ber. Staaten (Lewis' und Clart's Bag), zieht fich ber große Ball ber R. DR. als fortlanfenbe Rette nach Rordweften, vielleicht mit geringen Unterbrechungen bis jenfeits bes Polartreifes bin, im nördlichften Theile als Chippeway Mountains, ein Rame, ber auch von hier an ber gangen Rette gegeben wirb. In Alasta, in ber Nabe ber Grenze zwischen biefem und Britifc Columbia, liegt ber Dt o unt -Elias 17,900 F. hoch (61° nordl. Br.), und in Britisch Columbia Mount Brown 16.000 F. (53º norbl. Br.) und De ount Sooter 15,700 F. hod. Zwifden ben Gletfchermaffen der beiden letteren führt in 52° 58' nordl. Br. in 3726 B. F. Bobe ber Dellow Beadober Leather Bag über die Wafferscheide, von wo nach Norden der Athabasca jum Gebiet des Arttischen Weeres und nach Suben ber Columbia zum Gebiet bes Pacifischen Oceans abfließen. Der zweitniebrigfte Bag in Britifch-Columbia ift ber 4597 B. F. bobe Bermilion-Bag. Bon ber Subfpipe ber Salbinfel California zieht fich nach Rorowesten eine andere Gebirgskette, aber unr von mäßiger Höhe, im Mittel 2500—4000 F. hoch, beren höchster bekannter Punkt ber Cerro be la Giganta (4300 F. hoch) ist und die einen zergerriffenen, unfruchtbaren Gebirgszug barftellt. Als ihre Fortfetung fteigt zwifchen 321/4 und 36% nörbl. Br. bie 10-50 DR. vom Meere entfernte Coaft Range auf, ihr parallel etwa 160 DR. vom Meere nörblicher, im Often bes Sacramento und San-Joaquin-Thales hinziehend, die steilen Banbe ber 4-10,000 F. hoben Sierra Reva ba, die Staaten California und Nevada von einander fcheidend. Ihre Gipfel find bebentenb. Der Westabhang ist mit Nabelwälbern bebedt, ber Ostabhang bagegen tahl. Bon Lincoln im 2B. fuhrt ber 5250 B. F. bobe Bennes-Bag zu bem etwa in 6000 F. Sobe liegenden, breiten Blatean ber Sierra Nevada hinauf und bann nach Birginia-City. Das Gebirge bildet den Weftrand der fog. Ut a h - Hoch e be n e. Auch ihre nördlichen Fortsehungen laufen parallel mit ber westlichen, in Meridianrichtung streichenben Ruftentette, welche, 2-5000 F. hoch, fich bis jum Columbia River bingieht und mit immergrunen Baumen bebedt ift. In bem mehr gerriffenen Rord-California treten beibe' zusammen, ba wo in 41° 10', in ber Nahe bes Mebelin-Baffes, ber Mount Shafta ober Shaft h liegt. Bon biefem Puntte zweigen fich von ber Ruftentette bie Blue Monntains im Beften bes Lewis Fort, Die Sistipon Mountains zwifden bem Umpqua und Rogue, Die Calapuba Mountains zwischen ben Umpqua- und Bwischen ber Mündung bes Columbia und ber Inan be Fuca-Willamette-Thälern ab. Strafe erhebt fich in ber Coaft Range ber 8200 &. bobe Dlympus, und noch weiter nach Nordwesten giebt lettere fich mitten burch Bancouver-Island. In ber Saupifette aber, ber Fortsetung ber Sierra Nevada, liegen in 42° 25' ber bis 9000 ff. hohe Donnt Bitt, in 44° 10' die gegen 11,000 F. hohen Three Siftere, in 45° 20' bermit Gletschern bebedte, über 12,000 F. bobe DR o unt Boob (ein noch thätiger Bultan, letter Ausbruch am 23. Sept. 1865); in 44° 40' ber gegen 11,000 F. hohe Mount Jefferfon; nördlich vom Columbia der 12,000 B. F. hohe Bultan St. - Helen 8 und im Often der Juan de Fuca-Strafe ber 10-11,000 g. hohe Mount Bater. Die ersten fünf find erloschene Bullane, welche fich bis fiber bie Schneegrenze erbeben; boch ift nach Trabitionen ber Inbianer ber erftere noch ju ihren Zeiten thatig gewesen. Der St.-Belens ift noch jest thatig, ohne Zweifel auch ber Shafta; ebenfo find ber in 400 48', am Buget-Sound und nabe am St.-Delens liegenbe Dlount Rainier (12,000 \$. F. b.) und ber Dlount Bater (letter Ausbruch 1823) thatige Bultane. Unabsehbare Balber behnen fich bier and; duntle Fichten an den Abhangen umfaffen bie Ebenen, mit Gichen, Abornarten, Buchen und Sidorparten u. f. w. reich burchfest, mahrend Beiben und Pappeln Die Ufer an ben Seen mit üppigem Grun beschatten. Diese Fortsetung ber Sierra Revata beißt in Oregon und im Territorium Washington bie Cascabe Range und tragt biefen Namen von den Wafferfällen, mit welchen fie der Columbia durchbricht. Sie läuft in etwa 110-130 Dt. Entfernung vom Weere hin und besteht aus Granit; östlich von ihr erscheinen Trapp- und andere vulkanische Gesteine, westlich tertiäre Sandsteine; manche ibrer noch unerforschten Gipfel mögen über 14,000 B. F. Sobe bedeutend überragen. Im noch böheren Norden, in Alasta, bleiben aufer bem etwa 3000 ff. beben, thatigen Bultane Mount Edgecombe, auf ber fleinen Lazarnsinfel nahe Sitta, noch in 600 und 610, außer bem ichon ermahnten Mount Elias, zu nennen: ber noch in neuerer Zeit thatige Bultan Mount Fairweather (14,000 F. h.) und Mount Coot's Inlet (gegen 12,000 f. b.). Zwischen biefen weit ausgebehnten Dft- und Westketten breitet fich zwischen bem 350 und 450 nördl. Breite bas unabsehbare Tafelland, bas fog. Große Beden aus, eine groffartigere Weberholung bes unter 27º nordl. Br. liegenben, etwa 4000 F. hohen Bolfon de Mapimi, welches sich nach Norden weiter fort über den Becos River fortzieht und folieflich in die weithin gedehnten Llanos Cfacabos übergeht, an deren Oftrande ber Colorado und Bragos entspringen. Bie in New Mexico die Sierra te los Mimbres mit ber ihr anliegenden Region erloschener Bultane bas Stremgebiet bes Rio Granbe ven bem bes californischen Colorado scheidet, so trennt in Utah bas in berfelben Richtung, von Subwest nach Nordost streichende Bafatch . Gebirge ben ihm nörblich vorliegenten Salt Late von bem jum Colorabo flieffenden Rio Berbe und icheitet fomit bas große, 6-7000 F. bobe Beden bes Salzfees von bem ebenfalls boben und ausgebehnten Beden bes Colorado. Das erstere ist eine etwa 170,000 D.-M. große, an Salzsen reiche Hochebene, auf der fich indeg viele waldige und quellenreiche Bebirge erheben. Bon allen biefen, in vielfältigen Richtungen ziehenden Gebirgstetten ftreicht bie Uintab - Dountainstette im Often des Großen Salzsees von W. nach D. Bezüglich der geologischen Berbaltniffe berrichen unter ben gablreichen verschiebenen Retten und Bugen ber R. DR. bie alten metamorphischen Gesteinsformationen vor; befonders find Die Gneife, Granite, Borphyrarten und Die glimmerhaltigen Schiefer vertreten, von benen die zulest genannten, und bie talthaltigen Schiefer, hauptfachlich bie auferften weftlichen Auslaufer biefes Bebirgefpsteme bilben. Die nach Often binftreichen Ausläufer werben in ber hauptfache durch die tertiaren und freidehaltigen Schichten ber fog. Chenen (Plains) begrenzt, welche oft jugleich mit ben Granitmaffen bes Gebirges ju Tage austreten und Zeuguiß ablegen, daß die Erhebung ber R. D. mabrend ber Kreibeperiode ober turg vor ihr ftattfand. Granite bestehen vorzugsweise aus Felbspaten, wie benn auch biefe und andere metamorphifche Gesteinsformationen in ben verschiedensten Zweigen Diefes Suftens zahlreiche und fehr werthvolle Erzabern enthalten. (Bgl. die Mineralogie der hierher gehörigen Staaten und Territorien). Machtige Roblenbetten find in allen Theilen bes Die R. Dt. umfaffenben Gebietes aufgefunden worden, theils ber fog. Roblenperiode, theils jüngeren tertiaren Schichten, im Berein mit toblenhaltigen Raltfteinen, Ligniten u. f. w. angehörenb. Auch Betroleum ift an einigen Stellen, im Berein mit bituminofer Roble und rothem Sandftein, aufgefunden worden. Ueber bie Salzlager, fowie bie verschiedenen mineralischen beißen und talten Quellen, vgl. bie betreffenben Staaten und Territorien.

Redy River, Flüsse in ben Ber. Staaten. 1) In Michigan, mundet in ben St. Joseph's River, St. Joseph's Co. 2) In North Carolina: a) mundet in ben Yadin River zwischen ben Counties Stanley und Anson; b) mundet in ten Deep River, Chatham Co. 3) In South Carolina, mundet in ben Savannah River, Andersen Co. 4) In Zennesse, mundet in ten Canen Fort bes Cumberland River, zwischen

ben Counties Warren und Ban Buren die Grenze bilbend.

Redy Run, Township in Hancock Co., Illinois; 656 E.

Recocs (franz., von rocaille, Grottenwerk, im Geschmad bes Muschelgrottenwerks) nennt man ben im 18. Jahrh. entstandenen Baustyl, welcher sich in seiner Lossagung von allem Classischen und im Ausschweisenden, Willtürlichen, Berbogenen und Geschweisten gefiel. Ueberladung von geschmackofen Berzierungen an Gebäuden und Möbeln ist das charakteristische Merkmal des R. In Frankreich gewann er zuerst die herrschaft und verbrei-

tete fich bon bort ans fiber ganz Europa. Der Glanzpunkt bes R. war die erfte Saffe bes 18. Jahrh., und ber Biemontese Weissonnier ber hauptmeister und Förberer befielben. In ber zweiten halfte bes Jahrhunderts kam ber R. jedoch aus ber Mobe und erft in neues

rer Zeit fand er wieder in Baris, jedoch beschränkten Gingang.

Ashbertus, Johann Karl, beutscher Nationalötonom und Bolitiker, geb. am 12. Aug. 1805 zu Greiswald, war seit 1841 mehrere Male Mitglied des pommer'schen Provinzial- und des Bereinigten Landtages, wurde 1848 in die Preußische Nationalversammlung gewählt, war hier Gründer und Hührer des linken Centrums, übernahm am 25. Juni 1848 bei Bildung des Ministeriums Anerswald-Hansemann das Portesenille des Enlius, trat sedoch bald wieder zurück, wurde 1849 von Berlin in die Preußische Zweite Rammer gewählt und vertrat nach deren Austösung und nach Octropirung des Classenwahlgesehes das Princip der Wahlenthaltung seitens der Demokratie. Während der sog. Constictzeit in Breußen stand er auf Seiten Bismard's und der Armeereorganisation und sagte sich beim Beginn des Leiges von 1866 öffentlich von seiner Partei los, indem er fernere Opposition sür Baterlandsverrath erklärte. Außer zahlreichen Arbeiten für Zeitschriften und wissenschaftliche Blätter schrieb R.: "Zur Erkenntniß unserer staatswirthschaftlichen Zustände" (Reubrandenburg 1842), "Die preußische Geldrisse" (Intlan 1845), "Sociale Briese" (3 Bde., Berlin 1850—51), "Die Handelstrisen und die Hypothekennoth der Grundbesitze" (Berlin 1858), "Zur Erklärung und Abhilse der heutigen Eredsnoth des Grundbesitzes" (Bee., Jena 1865), "Der Normalarbeitstag" (Berlin 1871).

Asde, Picrre, ein berühmter Biolinvirtuose; geb. 1774 zu Borbeang von deutschen Eltern. Er war seit 1777 Schüler Biotti's in Paris, wurde 1797 Professor Biolinspiels am Pariser Conservatorium und nach einer Aunstreise durch Holland, Deutschland, England, Spanien von Napoleon Bonaparte als Soloviolinist in seiner Haustapelle angestellt. Einem Ruse des Laisers von Russland Folge leistend, lebte er von 1803—1808 in Petersburg, dann meistens in Frankreich. Er starb zu Bordeaux 1830. Scine 12 Concerte, 24 Capricen als Studen, ferner mehrere Quartette, sowie die mit Baillot und Kreuter verfaßte

"Biolinschule" find scine bedeutenoften Compositionen.

Robenberg, Julius, cigentlich Julius Levy, beutscher Dichter und Schriftsteller, geb. am 6. Juli 1831 zu Robenberg in Hessen, besuchte die Universitäten Deidelberg, Götztingen und Berlin, und widmete sich ber Literatur. Er schrieb "Dornröschen" (Bremen 1851), "König Harald's Tobtenseier" (3. Ausl., Marburg 1856), "Waldmüller's Margareth" (Liederspiel, Hannover 1856) und in Prosa: "Aleine Wanderdronik (2. Ausl., Hannover 1866). Seine Ersebnisse auf Reisen durch England, Schottland, Irland u. s. w. theiste er in den Feuilletons der "Weserzeitung", "Nationalzeitung" u. a. mit; theiss erschenen dieselben in selbsissändigen Werken, wie "Ein Herbst in Walcs" (Hannover 1857) "Alltagsleben in London" (Berlin 1859), "Die Harfe von Erin" (Leipzig 1861), "Faris bei Sonnenschein und Lampenlicht" (Leipzig 1867). R. war Mitredacteur des Berliner "Bazar" und später des "Salon", und hat sich in letztere Zeit dauernd in Berlin niederzgelassen. Originalarbeiten von ihm erschienen auch in der "Belletristischen Zeitung" in Rew Port und der "West. Post" in St. Louis.

Robgers. 1) C. R. B., Commodore der Ber. Staatenmarine, geb. zu New York am 14. Nov. 1818, trat 1833 als Midshipman in die Flotte, nahm als Lieutenant im Mexicanischen Kriege an der Eroberung von Beracruz und Tabasco theil, zeichnete sich während des Bürgerkrieges bei Port Royal, Fort Pulaski, vor St. Augustin und auf dem St. Mary's River ans, und wurde 1871 zum Chef des Bureaus der Wersten und Schissbau-höse ernannt. 2) John, Rearadmiral der Flotte der Ber. Staaten, geb. zu Maryland am 8. Aug. 1811, wurde 1840 Marinelieutenant, beausstlichtigte 1862 die Bauten von Panzerschiffen im Westen, commandirte eine Kanonenbootsslottiste im James River und bombardirte Fort Darling. Am 17. Juni 1863 nahm er im Warsaw Sound den Blotadebrecher "Atlanta", machte 1866—67 im Monitor "Monadnoc" die Reise um Cap Horrn nach San Francisco, commandirte hierauf die assatische Flottenabtheilung und zerstörte im

August 1871 mehrere Forts an ber Coreanischen Rufte.

Robman, Thomas J., amerikanischer Brigabegeneral, geb. in Indiana um 1820, gest. 31 Rod Island, Illinois, am 7. Juni 1871, besuchte von 1837—41 die Militärakademie West Point, wurde in letterem Jahre Officier, diente von 1841—48 als Assaillent im "Alloghany Arsenal" bei Pittsburgh in Pennsplvania, und als erster Lieutenant während des Mexicanischen Krieges, wurde 1855 Capitain, während des Bürgerkrieges Commandant des Arsenals zu Watertown, Massaussetts, wurde 1865 zum Oberstlieutenant und Brevet-Brigadegeneral ernannt und war dis zu seinem Tode Commandant des Bun-

ver Bland in der Reihe der Erfinder gesichert. Das von ihm erfundene und nach ihm genannte Geschütz (R. gun) zeichie Geschütz (R. große Hatz und bestellige Geschütz (R. große Bland in erfundene Bassert auch in anderen Bassert (Perforated Cako Powder), welche beide Bulverarten auch in anderen Ländern, wie z. B. in England und Deutschland eingeführt sind, einem ehren vollen Platz in der Reihe der Erfinder gesichert. Das von ihm erfundene und nach ihm genannte Geschütz (R.gun) zeichnet sich durch große Hatz und Zähigkeit aus. Seine 13 und 15zöllige Geschütze wurden während des Bürgerkrieges hauptsächlich für die Monitors und die 20zölligen in den unteren Hafenbeseschen Rometen.

Robman, Township in Jefferson Co., Rem Port; 1604 E.

Rodney, Georg Brydges, englischer Seeheld, geb. 1718, gest. 1792, zeichnete sich sich fichon früh im Seedienste aus; wurde 1759 Contreadwiral, eroberte 1762 die westind. Insel Martinique und wurde 1771 zum Biceadmiral ernannt. Spielschulden nöthigten ihn nach Frankreich zu sliehen, wo ihm der Marschall Biron großmüttige Unterstützung gewährte. 1779 zum Oberbesehsscher der westindischen Flotte ernannt, schlug er 1780 die spanische Flotte unter Langara, nahm den Franzosen die Inseln St.-Eustache, Saba und Martinweg und ersocht 1782 einen glänzenden Sieg über die französische Flotte unter dem Grafen Grasse die Dominica. R. wurde zum Beer von England ernannt und ihm eine jährliche Vension von 2000 Ph. Sterling vom Parlamente ausgeseht. Er starb am 21. Mai 1792. Bgl. Mundy, "Lisse and Correspondence of R." (2 Bde, Londen 1830).

Modney, Cafar, einer der Unterzeichner der Unabhängigkeitserklarung, geb. zu Dover, Delaware, um 1730, gest. Anfangs 1783, wurde 1758 high Sheriff und später Friedensrichter, repräsentirte 1762 sein County in der Legislatur, von der er 1765 zum "Stamp Act-Congress" gesendet wurde, war 1774 und 1775 Delegat zum Generalcongreß, sichertt durch sein Botum, die Einigkeit unter den Colonien, wurde Mitglied des Sicherheitsansausschusses und wirkte unermüdlich in der Beschaffung von Kriegsmaterial für die im Felde stehenden Truppen. 1777 ging er als Brigadegeneral in's Feld, hielt die Delaware-Linie gegen den Feind, wurde im Herbst desselben Jahres wiederum in den Congreß, kurz darauf aber zum Prässidenten seines Staates erwählt, welche Stellung er 4 Jahre lang bekleidete. Sein Resse, Casa ur., welcher sich ebenfalls als Staatsmann auszeichnete und zulest (1823—24) Gesandter in Buenos-Apres war, schrieb: "Reports on the Present State of the United Provinces of South America" (London 1819).

Robney. 1) Township und Postborf in Jefferson Co., Mississippi; 2757 E.; bas Postrorf hat 573 E. 2) Postborf in Gallia Co., Ohio.

Roeduct, John Arthur, englisches Parlamentsmitglieb, geb. 1802 zu Madras in Oftindien, wurde 1832 von der Stadt Bath als Abgeordneter in das erste reformirte Parlament gewählt, wo er mit Eifer, aber erfolglos, die Rechte der Canadier gegen die Harte der Colonialregierung vertrat. An der von Cobden begonnenen Freihandelsagitation betheiligte er sich auf's Eifrigste. Im J. 1849 erhielt er das Mandat für Sesssiation betheiligte er sich auf's Eifrigste. Im J. 1849 erhielt er das Mandat für Sesssiation bestadt er seitdem im Parlamente die 1868 vertrat, wo er in der Neuwahl unterlag. Eine wichtige politische Entscheidung seste er im Arimkriege durch, indem er die Ernennung einer Commission zur Untersuchung des Zustandes der britischen Armee vor Sewastopal veranlaste, infolge dessen das Ministerium Aberdeen abrankte. In dem Amerikanischen Bürgerkriege vertrat er mit maßloser Heftigkeit die Sache des Sübens. 1864 erklärte er im Parlament, daß die engl. Flotte zum Schub Dänemark hätte abgeschickt werden sollen. Gegen das Ministerium Aussell-Gladstone nahm er von vornherein eine feindselige Stellung ein. Er schrieb u. a.: "History of the Whig-Ministry of 1830" (2 Bde., London 1852), ein Wert von großer Bedeutung für die politische Geschichte Englands.

Roer ober Röhr, rechter Nebenflug ber Maas, entsteht auf bem Hohen Benn, 11/2. Stunden von Malmedy im preuß. Regierungsbezirk Aachen, fließt norböstlich, bann nerdwestlich und mündet nach einem 15 M. langen Laufe bei Roermond. Unter Rapoleon I. wurde nach der R. bas Roer-Departement genannt, bessen Hauptstadt Aachen war.

Recrmsub (franz. Ruromonde), Bezirtsstadt des niederländischen herzogthums Lims burg, an der Maas und der Mündung der Roer, Sitz eines Bezirtsgerichts und eines Bischofs, mit schönen Promenaden, einem bedeutenden tatholischen Münster aus dem 13. Jahrh., der durch ihre Gemälde und Altare nennenswerthen Parochialtirche, einem Ursulinerstofter, einem bischofichen Collegium, einem großen Seminar, 8966 G. (1864) und vielen indu-

faiellen Ctabliffements, von benen besonders eine große Papierfabrit und eine ansgebehnte Fabrit feuerfester Geldschränte zu nennen find.

Roestilde (ban., d. i. Roe's Quelle), Stadt auf der dan. Insel Seeland, im Amte Ropenhagen, am Roestilde-Fjord, mit 4651 E. (1861), zahlreichen Quellen, einer Gelehrtenschule und der ältesten, schönsten und berühmtesten, von Anud dem Heiligen (1047—84) erbauten Domtirche Danemarts, welche nebst prachtvollen Monumenten die Gräber von 30 danischen Königen und Königinnen enthält. In dem 1658 abgeschlossenen Roessetilder Frieden trat Danemart verschiedene Gebietstheile an Schweden ab. R. ist der Sit der Provinzialständeversammlung der danischen Inseln.

Regate, f. Gonntag.

Rogen ober auch Roogen genannt, die Eier der Anochenfische, beren Weibchen (Rogen er) ungeheure Mengen von Eiern (3. B. Häringe 30—40,000, Aarpfen gegen 300,000, Störe, Rabliaue und andere Species Millionen Stud) in ihren Eierstöden tragen. Der R. des Störs und des Haufen wird eingesalzen und als Caviar (f. b.) vertauft, während der Genuß des R. mancher anderer Fischarten für schäblich gehalten wird.

Rogenhofera, auch Cuterebra genannt, heißt eine zur Familie ber Daffel- sber Biessliegen (De striden) gehörige Insettengattung, deren Larven als periodische Parasiten in
und an höheren Sängethieren leben. Besonders interessant ist Cuterebra emasculator,
welche ihren Sit im Podensad des ameritanischen Badenhörn den s (Tamyas Listori)
bat.

1) R.I., Graf von Sicilien, ber jüngfie von ben 12 Sohnen bes Roz-Moger. mannen Tancred von Santeville, nahm 1060 Deffina, 1072 Balermo und feste fich enblich 1089 durch Eroberung von Agrigent in Befit ber gangen Infel Sicilien. Den Türken entrig er 1090 Malta. Der Papft ernannte ihn burch eine Bulle vom 5. Juli 1098 gum Beborenen Legaten bes Apostolifden Stuhls, woburch er oberfter Richter in allen, nur nicht ben Glauben betreffenden firchlichen Angelegenheiten murbe. Er ftarb 1101 ju Dileto in 2) R. II., Ronig von Sicilien, von 1101-54, Sohn bes Borigen, unterbrudte einen Aufftand feiner rebellifden Barone, brachte Ordnung in Die Finangen. erhöbte die allgemeine Boblfahrt bes Reiches burch Bebung bes handels, und erhielt 1127 burch Erbichaft bas Berzogthum Calabrien und Apulien. Anaflet II., Gegenpapft Innoceng' II., ließ ihn burch feinen Legaten am 23. Dez. 1130 ju Balermo jum Ronige falben. Eros ber gegen ihn gerichteten Coalition bes beutichen Raifers Lothar, bes byzant. Raifers Emanuel und des Papftes Innocenz II. behanptete er fich im Besity feines Landes. Nach ber bei Galuggo erfolgten Nieberlage und Gefangennahme bes letteren murbe er feierlich bon bemfelben für fich und feine Leibeserben mit Apulien, Calabrien und Capua belehnt. Die Aufrechthaltung feiner Burbe als Geborener Legat bes apoftol. Stubles führte zu neuen Streitigfeiten mit bem Bapfte, bie bis 1144 bauerten. Seine letten Regierungsjahre fullten Rampfe gegen bas byzant. Kaiserreich und die Seerauberstaaten der Nordafrikakuste aus. Er ftarb 1154 in Balermo. Seine Tochter Conft antia vermablte fich mit bem beutschen Raiser Heinrich VI.

1) John, befannter ameritanischer Bilbhauer, geb. zu Galem, Maffachn-Megers. fetts, am 30. Dtt. 1829, arbeitete zwei Jahre in einem Banbelsgeschaft in Bofton, befnchte sodann Spanien, lernte nach seiner Rückehr den Maschinenban, versuchte sich nebenbei im Thonformen und wurde nach einer Reife in Europa (1858-59) als Zeichner in einem Landvermeffungeburean in Chicago angestellt. Bier mobellirte er feine "Stlavenauction", tam mit diefer im Dezember 1859 nach Rew Port, wo feine "Picket-Guard" und andere, fpater nachfolgenbe Arbeiten ihm rafch einen Ramen erwarben. Borzugsweife nabm er feine Entwürfe aus bem Familien- und täglichen Leben, aus bem Lager- und Kriegsleben. seinen besten Leistungen gebören: "The Returned Volunteer", "Sharpshooters", "Town Pump", "Union Resugees", "The Country Postmaster", "The Wounded Scout" und "The Home Guard". 2) Rand olph, hervorragender ameritanifcher Bilbhauer, geb. in Birginia, ftubirte und arbeitete mehrere Jahre in Rom, wurde in New Pork zuerst burch seine "Nydia", "Boy and Dog" und ben "Angel of the Resurrection" befannt, tehrte später nach Rom zurud, lieserte hier eine Statue von John Abams, verschiebene Buften und andere werthvolle Arbeiten. Geine Bas-Reliofs für bie Thuren bes neuen Anbanes bes Capitols in Bafbington Rellen Scenen aus bem Leben bes Columbus bar; angerbem ftellte er einige Domente ans ber Geschichte Rhobe Islands und Dichigans bar. Unter feine vonfiglichften fleineren Berte geboren "Ruth" und "Isaac". Seine lette Arbeit war bie 1871 in Bbilabelobia entbullte Roloffalftatue Lincoln's.

Rogers, Samuel, engl. Dichter, geb. 1768 ju Newington-Green bei London: Abernahm nach vollendeten Universitätsstudien bas Bankgeschäft seines Baters und ftarb am 18. Dez. 1855 in Lonton. Er fdrieb u. A .: "Pleasures of Memory" (1792), "Jacqueline" (1814) "Human Life" (1819), "Italy" (1822) "Table Talk" (1856). "Italy" gilt für fein Meisterwerk. Gine neue Ausgabe seiner "Poetical Works" erschien 1868.

Rogers' Farm, Dorf in McLeane Co., Illinois. Rogersville. 1) Township und Bostdorf in Landerdale Co., Alabama, 1501 E.; bas Bostborf hat 435 E. 2) Town fhip und Bost borf, letteres Hauptort von Damtine Co., Tenneffee, 1902 E.; Das Boftborf hat 657 E. 3) Boftborf in Benty Co., Indiana. 4) Bostdorf in Anderson Co., South Carolina.

Roggen, and Gemeiner R. (Secale cereale, engl. Common Rye) genannt, eine besonders für fältere Klimate sehr nützliche, zur Familie der Gramineen und zur Gattung Socalo gehörige Getreideart, ist charakterifirt durch die zusammengedrudten, bichten Achren, welche aus meistens zweiblutigen, felten breiblutigen Aehrchen bestehen, beren Relchfriten pfriemlich und beren Blüten mit enbständiger Granne verfeben find. Bur Fruchtzeit ift bie Aehre rundlich-vierscitig mit zäher Spindel. Seine heimat foll ber R. in der Gegend bes Raspischen Meeres haben, und durch Slawen nach Europa gebracht worden sein, von wo er nach Amerika verpflanzt wurde. Der Russe Sfäwerzof fand Wilben R. in der Rabe bes Katurgan, am Boralbai und Bugnn in Turtiftan; fein Buche mar üppig, feine Aehren vollwiegend; er blubte Ende April und reifte Anfang Juni. Der Gemeine R. gebeibt am besten, wo ber Winterweizen noch zeitigt, liebt einen fanbhaltigen Boben, machst aber in naffen Jahren zum Mutterforn (f. b.) aus und wird manchnal vom Rost (f. b.), von bem burch Anguillulum hervorgebrachten Aropf ober Stod (vgl. Schneiber's "Monographie ber Nematoben", Berlin 1866) und anderen Krantheiten befallen. Winterroggen wird im Berbft, Commerroggen im Frubjahr gefaet. Durch Cultur find eine Denge Barietaten entstanden, welche sich in die beiben Gruppen Gewöhnlicher R. und Staubenroggen theilen laffen. Die Sorten ber erften Gruppe bilben bas fog. Bintergetreide (im September oder Oktober gefaet); fie bestoden fich wenig, geben ein gutes Stros und ein gleichmäßiges Korn, mahrend ber Stauben- ober Schilfroggen (im Juni ober Juli gefaet und ein volles Jahr barauf ober noch fpater geerntet) fich ungemein ftart bestockt, gleich bem Beigen zur Grunfütterung benutt werden tann, jedoch folechtes Stroh und ein ungleiches, bidichaliges Rorn liefert. Gine andere Species ift ber Ausbanernbe R. ober Bergroggen (S. montanum), ausbauernd, hat eine 3-5 Boll lange Achre mit 50-60 bichtbachig über einander liegenden Aehrchen, mit gablreichen, jedoch bunnen Rernchen, Die aber burch Cultur zu verebeln find. In ben Ber. Staaten, mo von Betreibearten ber Mais- und Beizenbau vorwiegt, wurden 1867, mit Ginschluß der Territorien, auf 1,069,531 Acres 15,365,500 Bufb. R. gebaut. Außer jum Körnerbau bient der R. auch jum Futterbau, und fein Stroh wird gern ju Gadfel für Pferbe und als Stren benutt. 1000 Bfund lufttrodenes Roggen ftrob enthalten: Baffer 154 Theile; Afche 40,; Phosphorfaure 1,, Rali 7,, Ralt 3,, Magnesia 1,, stickstoffhaltige Nahrstoffe 15,0; flick-ftofffreie 236,4; Holyfafer 540 Theile. Es unterscheidet fich wenig vom Weizenstrob (f. b.); bas Roggenftrob foll mehr Feuchtigteit als jenes aufnehmen tonnen.

Roggenbad, Franz, Freiherr von, deutscher Staatsmann, geb. 1825 zu Manbeim, betheiligte fich 1848 an ben beutichen Ginheitsbestrebungen, murbe 1850 in bas Erfurter Parlament gemählt, tampfte mit besonderem Gifer gegen ben Abschluß eines Concordate in Baden; 1861 Minister der auswärtigen Angelegenheiten, nahm er 1865 seinen Abichied, weil fich Baben, trot feiner Barnung, mit Defterreich gegen Breugen verbun-3m 3. 1871 wurde R. jum Curator ber wiederhergestellten Universität Strasburg bete.

ernannt.

**Mogier, Charles, belgischer Staatsmann, geb. 1800 in St.-Quentin, nahm einen** bervorragenden Antheil an ber Belgischen Revolution vom 3. 1830, wurde 1831 Gouverneur von Antwerpen, und war von 1832-34 Minister bes Innern. Diefelbe Stellung Er war außerbem von bekleidete er später von 1847—1852 und von 1857 bis 1861. 1840-1841 Minister ber öffentlichen Arbeiten und von Oft. 1861 bis Jan. 1868 Minister bes Meugern. R. ift einer ber hauptführer ber liberalen Bartei Belgiens. "Im J. 18**63** foloft er mit Bolland einen für den Bandel gunfligen Bertrag ab, welcher ben Schiffezoll auf ber Schelbe aufhob. 216 Minister bes Innern wurde er auch ber Schöpfer eines liberalen Unterrichtsgesetzes.

Rogue River, Flug im Staate Dregon, entspringt in ber Cascabe Range, Jacfon Co., fließt in gewundenem Lauf nach 2B. und mundet in ben Stillen Ocean, Curry Co.

Refigionskäupsen während der Regierungszeit Ludwig's XIII. von Frankreich, geb. am Religionskäupsen während der Regierungszeit Ludwig's XIII. von Frankreich, geb. am 21. Aug. 1579 auf dem Schlosse Blein, kam jung an den Hof Deinrich's IV., der ihn 1603 zum Herzog von R. erhob, und führte von 1620—29 mit großem Geschick die Sache seiner Glaubensgenossen, denen er endlich durch den Bertrag vom 27. Juli 1629 freie Religionstüdung sicherte. Er selbst ging nach Benedig, wurde hier 1631 zum General erwählt, vom kranzsisssen Hofe 1635 an die Spitze eines Corps von 35,000 Mann gestellt, nm die Raiserlichen und Spanier ans der Schweiz zu vertreiben, schlug bieselben wiederholt, schloß aber mit ihnen 1637 auf eigene Hand einen Bertrag, worauf er nach Genf und im Jan. 1638 an den Rhein zur Armee des Herzogs Bernhard von Sachsen-Weimar akging. Dier wurde er an der Spitze des Regiments Nassun in der Schlacht bei Rheinselden am 28. Febr. schwer verwundet und starb am 13. April. R., der sich, außer als Feldherr und Diplomat, auch als Schriftseller ausgezeichnet hat, wurde in der Kirche St.-Pierre zu Genf, wo ihm auch ein Denkmal errichtet ist, begraben.

Rohan=Guemenee, Louis Rens Ebonard, Prinz von, Cardinal und Erzbischof von Strasburg, geb. am 23. Sept. 1734, gelangte infolge seiner Geburt früh zu hohen Stellungen, zog sich aber während seines Ausenthaltes in Wien durch Spöttereien über die Raiserin Maria Theresia die Mißgunst des französischen Hofes und besonders der Königin Marie Antoinette zu und wurde durch die Gräfin Lamothe in die berüchtigte Halsbandgeschichte verwickelt. Deshalb verhastet, wurde er zwar 1786 vom Parlament freigesprochen, jedoch in sein Bisthum verwiesen und 1789 in die Generalstaaten gewählt, wo er sich jedoch taum bemerklich machte. Da er in seinem Sprengel die Civilconstitution des Klerus nicht einsühren wollte und 1791 gegen ihn eine Anklage wegen Unterstützung antirevolutionärer Umtriebe eingeleitet wurde, zog er sich nach den in Deutschland gelegenen Theilen seines Bisthums zurück, legte 1801 seine Würde als Erzbischof nieder und starb am 16. Febr. 1803 zu Ettenheim.

Rohitich, Markfleden im österreichischen Herzogthum Steiermark, am Fuße bes Donati-Berges, mit etwa 700 E.; 4 St. süböstl. bavon liegt ber berühnte Rohitscher Sauerbrunn en mit Cursaal, Theater, Spaziergangen, Anlagen u. s. w. und jahrlich etwa 1200 Curgasten. Das Wasser ist ein Glaubersalz haltiger Sauerling, von dem jahrlich gegen 700,000 Flaschen versendet werden.

Rohlfs, Gerharb, berühmter beutscher Afrifareisenber, geb. ant 14. April 1834 gu Begefad bei Bremen, besuchte hier bas Ghmnasium, betheiligte fich als Freiwilliger an bem Rriege in Schleswig-holftein, murbe Officier, flubirte fobann in Beibelberg, Burgburg und Bottingen Medicin, bereifte fpater Desterreich, Italien, Die Schweiz und Algerien, wo er in die französische Fremdenlegion eintrat und fich hier bie Sprache, Sitten und Lebensweise ber Araber zu eigen machte, lebte fodann ein Jahr in Uefan, Maroffo, als Arzt und begann feit 1862 feine Entbedungereifen in Afrita. Er burchforfchte von 1862-67 vorzugemeife Marotto, bas Atlasgebirge, bie Sahara, ben Suban und Bornu, nahm 1867-68 an ber englischen Expedition nach Abpflinien theil, brachte 1868 bie vom Ronig von Breugen filt den Sultan Omar von Borun bestimmten Geschenke nach Tripolis und machte von hier Reisen nach Chrene und ber Dase bes Jupiter Ammon, von benen er 1869 nach Deutschland jurudfehrte, feit welcher Beit er in Weimar lebte. Außer zahlreichen Beitragen für A. Betermann's "Geographische Mittheilungen", bas "Ausland" u. f. w., veröffentlichte er: "Reife burch Marotto, Uebersteigung bes Grogen Atlas n. f. w." (Bremen 1868; 2. Aufl. 1869), "In Abpffinien" (Bremen 1869), "Land und Bolt in Afrita" (Bremen 1870), "Bon Tripolis-nach Alexanbrien" (Bremen 1871), "Mein erfter Aufenthalt in Marotto und Reise füblich vom Atlas burch die Dasen Draa und Trafilet" (Bremen 1873).

Ashr. 1) Einige, an feuchten oder sumpsigen Stellen wachsende, hohe Grasarten (Schilf n. s. w.), beren Halme meist holzig oder doch sehr hart sind; kommt meist an Fluß, Leich- und Bachusern, auf nassen Wiesen und in stehenden Gewässern vor. Die in den Handel unter dem Namen Span ische & R. gebrachte Pslanzenart gehört nicht zu der Familie der Gramineen, sondern zu den Palmen, da es von der Gattung Rott ang palme (Calamus) abstammt. 2) Hohle, walzenförmige Körper; daher soviel wie Röhre. 3) Das Mundstüd der Oboe und des Fagotts. 4) Der hohle Theil eines Schlüssels. 5) Bei manchen Schlössern eine Dille, welche in das Schlüsselloch führt. 6) Der Lauf eines Feuergewehrs. 7) Grobes Stroh. 8) Spazierstod von Spanischem, Bambus- oder Zuckerrohr. 9) Ein trichterartiger Ausar an mehreren Wertzeugen, z. B. an Stemmeisen L. s. w.

Role, Joh. Friedrich, rationalistischer Theolog, geb. 1777 zu Rostach bei Raum. burg, besuchte seit 1790 Schulpforta und bezog 1796 die Universität Leipzig. Seit 1802 hilfslehrer in Schulpforta, seit 1804 Pfarrer zu Oftrau bei Zeit, erhielt er 1820 eine Anstellung in Weimar und starb dort 1848 als Biceprässdent des Oberconsistoriums, Oberhofprediger und Generalsuperintendent. Er schrieb: "Briefe über den Nationalismus" (Zeit 1813), "Grund und Glaubenssätze der evang.-protest. Kirche" (Z. Aust., Renstadt a. d. Orla 1843), "Historisch-geogr. Beschreibung des süd. Landes zur Zeit Issu (Zeit 1816). Seine freisinnigen theologischen Ansichten legte er in seinen Zeitschriften (1810—1846) "Predigerliteratur", "Neue Predigerliteratur", "Reneste Predigerliteratur", "Kritische Predigerbibliothet" nieder. Die Sache der Deutschlatholisen vertheibigte er in der Flugschrift: "Die gute Sache des Deutschsolissmus" (Weimar 1846). Mit Schleiermacher und Schudeross gab er herand: "Das Magazin von Fest-, Selegenheits- und anderen Predigten und Neinen Amtöreden" (6 Bde., Magdeburg 1823—1828), und "Magazin sprift. Prediger" (Hannover 1828 ff.).

Ashr, E du ar d, deutschamerikanischer freimaurerischer Schriftsteller; geb. im J. 1815 zu Schleiz im Boigtlande, studirte die Rechte, betheiligte sich an den freiheitlichen Bewegungen des J. 1848, wurde in den Constituirenden Landtag seines Baterlandes gewählt, war Borstand sämmtlicher Bolksvereine des Boigtlandes, ging 1849 als Delegat zum Congres der Märzvereine nach Franksurt, wurde aber insolge dessen im Juli 1849 zur Auswanderung nach Amerika genöthigt und wandte sich bier der Buchdruckerei zu. Er gründete zunächst im J. 1854, nachdem er im vorhergehenden Jahre in den Freimaurerorden ausgenommen worden war, den "Triangel", die erste deutschamerikanische Freimaurerzeitung, welche jest (1873) in ihrem 19. Jahrg. steht. Ferner erschien von ihm "Deutschamerikanische Jahrbücher der Freimaurer" (3 Bde.), ein "Allgemeines Liederbuch sür Freimaurerlogen" (3. Aust.), und ein "Maurerisches Lehrbuch". Im Jahre 1863 gründete A. den "Long Island Anzeiger", ein Wochenblatt, welches seit 1872 als tägliches Blatt unter dem Namen "Brooklyner Freie Presse und Long Island Anzeiger" unter der Leitung seines ältesten Sohnes He in rich Eduard Restudy zu La Grange ertheilte R. 1860 das Ehrendiplom eines Doctor der Rechte.

Rohrdommeln (engl. Bitterns) nennt man eine Gruppe ber Gattung Reiher (j. b.) aus ber Ordnung ber Watvögel; dieselbe ist charafterisitt durch einen kurzen und biden Hals, welcher seitlich mit großen langen und breiten, born übereinander zu legenden Febern, hinten aber nur mit Flaum besteidet ist, durch einen kurzen Schnabel, niedrige Beine und sast bis zum Fersengelent besiederte Unterschenkel. Es sind nächtliche Bögel mit sarter, eigenthümlicher Stimme. In den Ber. Staaten gibt es 3 Barietäten der R., nämlich: 1) Ardea minor; 2) die Grüne Rohrdom mel (A. virescens), ein schöner, weit verbreiteter Bogel, und 3) die kleine A. exilis, ein sehr schön gezeichneter Bogel. Ihre Rester bauen die R. auf Bänmen und brüten gewöhnlich zwei Junge aus; sie nähren sich von kleinen Fischen, Froschlaich u. s. w. und besitzen ein sehr wohlschmedendes

Rleifd.

Röhrenbrunnen, ameritanische, neunt man die im Wesentlichen aus gewalzten eifernen Gabröhren, von 32 Millimeter innerem und 46 Millim. außerem Durchmeffer bestehenben Borrichtungen, um auf leichte Art an verschiebenen Stellen, je nach ter Botenbeschaffenheit, Trintwasser zu erlangen. Die Röhren lassen sich durch Zusammenschrauben verschiedener Stude bis ju einer Lange bon 30 F. bringen. Die zuerst einzurammente Röhre ift unten mit einer ftablernen Spite verfehen, und über biefer Spite auf etwa 3040 Centimeter mit einer Angahl von Löchern von 4 Millimeter Durchmeffer burchbobrt, To baß bas Wasser leicht in bas Rohr einbringen kann. An bas obere Ende ber zusammengeschraubten Röhre wird eine Saugpumpe angebracht. Um Die Röhre einzurammen, bebient man fich eines einfachen, leicht anzubringenden Fallwerts. Man fcrautt nämlich au die sentrecht aufgestellte Röhre 2-3 Fuß vom Boben einen zweitheiligen Klemmring, mel-cher innen mit Bahnen besetzt ist, so daß er großen Widerstand barbietet. Dann schiebt man auf das Rohr einen etwa 70 Pfund schweren eisernen Fallblod und befestigt 6 Fuß über benifelben zwei Rollen, über welche von bem Fallblod aus zwei Seile laufen, mittels beren letterer leicht gehoben werden tann. Run erfolgt bas Eintreiben bes Rohrs burch zwei Arbeiter sehr leicht, und man braucht nur das ganze Fallwerk allmälig höher und höher ju schrauben, um die inzwischen verlangerte Röhre bis in die Bafferschicht zu treiben. Durch ein Senkblei unterrichtet man sich von Zeit zu Zeit ob Wasser erreicht ist. geschehen, fo fest man bie Bumpe in Gang und wird bann gnerft unreines, folammiges, sehr bald aber reines Wasser erhalten. Obwohl ber R. in seiner gewöhnlichen Anwendung nicht dazu bestimmt ist, Felsen oder feste Steinbisdungen zu durchbrechen, so ist er boch vollkommen geeignet, in sehr harte und dichte Bodenarten einzudringen, ohne von Lieselsteinen aufgehalten zu werden. Die Leichtigkeit, mit welcher das Rohr in den Boden getrieben wird, gestattet den Ort zu wechseln und den Bersuch zu wiederholen, falls man auf Schwierigkeiten gestossen ist. Außer in den Ber. Staaten hat man diese Borrichtung auch bereits in außeramerikanischen Ländern benutzt, namentlich seit der Abhssinischen Expedition, auf welcher die R. den engl. Truppen die wesentlichsten Dienste leisteten. In Württemberg hat man mit dieser Borrichtung auf dem Canstatter Wasen erfolgreiche Bersuche angestellt und anch in Oresden den Apparat nachgeahmt und mit Erfolg eingeführt. In Elberfeld wurde diese Brunnenvorrichtung in Lehm- und Liesgrund binnen 20 Minuten bergestellt.

Rohrersville, Boftborf in Washington Co., Marhland.

**Rahrig.** Friedrich Louis Otto, ausgezeichneter beutsch-amerikanischer Linguist und Philolog, geb. 1819 ju Salle, Breugen, als Cohn bes preußischen Rechnungs-rathes Martin Conis R., ftubirte in Deutschland Jurisprudenz und Philologie, besonders orientalische Sprachen, in Montpellier, Frantreich, Medicin, promovirte in Leipgig, war von 1841—42 preuß. Gefandtschaftsattache in Konstantinopel, fam 1853 nach Amerika, wurde hilfsbibliothetar an ber Aftorbibliothet in Rew York, war sodann mehrere Jahre Brofessor der Medicin in Philadelphia und während des Burgertrieges Arzt in der BundeBarmee, ging fpater wieberum nach New York, grandete bort bas fog. "New York Polyglot Bureau and American International Office" und wurde 1869 Brofessor an der "Cornell University" in Ithata, Rem Port, wo er, neben ben fubeuropaifchen Sprachen, zuerft an einer amerikanischen Hochschule Chinefisch und Japanesisch lehrte. Als Arzt zeichnete er fich porzugsweise als Augen- und Ohrenarzt aus. Bahrend feines Aufenthaltes in Ithala erhielt er für seine literarischen Berbienfte ben türkischen Mebiibie-Orben. reichen fprachwiffenschaftlichen und sonftigen Beitragen für Fachzeitschriften, sowie feinen Arbeiten für die "Smithsonian Institution" find von R.'s Berten zu erwähnen: "Geographie des Russischen Reiches mit Rarten und Planen" (in turtischer Sprache, Konstantinopel 1842), "Specimen des idiotismes de la langue turque" (Breslau 1843), "Deutsche Nachbilbungen neuarabischer Gebichte" (Breslan 1843), "Drientalische Euriositäten in arabifcher, perfifcher, türkischer und neugriechischer Sprache" (beutsch erklart mit erlauternben Anmertungen, Breslau 1844), "Eclaircissements sur quelques points particuliers des langues tatares et finnoises" (Baris 1845), "Researches on the Languages of Central Asia" (Baris 1848, eine von der "Académie Française" gefronte Preisschrift), "The German Student's First Book" (Baltimore 1858), "De Turcarum linguae indole ac natura" (Philadelphia 1860), "On the Language of the Dacota or Sioux Indians" (Bashington 1872). Ferner veröffentlichte er im Auftrage ber "Smithsonian Institution" weitere Arbeiten fiber die Indianerfprachen ber westlichen und nordwestlichen Regionen Rordamerifas, eine chinefische Grammatit, ein prattifches Lehrbuch ber japanefischen Sprache, ein Elementarwert zur leichteren und fonelleren Erlernung bes Deutschen (in englischer Sprache) u. f. w. Auch ift R. Berfasser von verschiebenen Gelegenheitsichriften, Bgl. Allibone, "Dictionary of British and American Gedichten und Daufitstuden. Authors" (Bb. 2).

Rehrsburg, Boftborf in Columbia Co., Bennfhlvania.

Rsjas-Zorilla, Francisco be, ein herverragender spanischer Dramatiter, wurde um 1601 zu Tosedo geboren. Bon den Berhältnissen seines Lebens ist sehr wenig bekannt, außer daß er Ritter des Ordens St.-Jago di Compostella war und sich meistentheils in Madrid aushielt. Er ist Bersasser des berühmten Stücks "Del Rey adajo, ninguno y Garcia del Castañar" (abgedruckt in Ochoa's "Tesoro del teatro español", Paris 1838; beutsch in Rapp's "Spanisches Theater", Bb. 7, 1871).

Roleby, Bostdorf in Morgan Co., Ohio.

Motitanity, Rarl, berühmter Arzt, geb. am 19. Febr. 1804 zu Königsgrät, wurde 1828 erster Assistent bes Pathologisch-Anatomischen Instituts (des fog. Wiener Leichenhofs) zu Wien, 1834 außerordentlicher und 1844 ordentlicher Professor der pathologischen Anatomie in Wien; zugleich war er 1834 Profector des großen Krantenhauses und gerichtlicher Anatom ebendaselbst. Im J. 1848 wurde er Chrendoctor der Prager Universität und Mitglied der Wiener Atademie der Wissenschaften. Sein bahnbrechendes Wert: "Handbuch der pathologischen Anatomie" (3 Bde., Wien 1842—46) wurde auf Veranlassung der Spdendam-Gesellschaft" in's Englische übersett und von ihm 1861—61 neu bearbeitet.

Muland (französirt aus bem altb. Hruotlant, ital. Orlando), ber berühmteste unter ben Belden bes Rarolingischen Sagentreises, Balabin und Reffe Karl's tes Großen, Sohn beffen Schwester Bertha und Dilion's von Anglant, murbe nach ber Sage auf ben Rath feines Stiefvaters, bes falichen Ganelon von Mainz, von Rarl zum Schute Spaniens zurudgelaffen, von ben Saragenen unter ihrem Dohrentonige Dlarfilie mit erbrudenber Uebermacht bei Roncesvalles (Roncevaux) angegriffen und nach tapferer Gegenwehr trot feines Schwertes "Durendal" und feines weithinschallenden Bornes "Dlifant", welches er, um Rarl zu Bilfe zu rufen, vergeblich hatte ertenen laffen, nebft feinen Franken überwältigt und getöbtet. Aus französischen Bearbeitungen ber Sage wurde im 11. und 12. Jahrb. Die Chronik Turpin's zusammengestellt, aus der das frangofische Epos "Chanson de R." ftammte, welches am beften von Müller (Göttingen 1863) berausgegeben ift: bann erfcbien im 3. 1139 bas "Ruolandes liet" vom Bfaffen Konrad (herausg. von Bilbelm Grimm, Göttingen 1838), welches in ber erften Salfte bes 13. Jahrh. ber öfterreichische Dichter Strider umarbeitete (Ausg. von Bartich, Quedlinburg (1857). Auferbem gibt es nieberlandifde, frangofifde, islandifde, englifde, italienifde Darftellungen ber Sage; and eine Angabl fpanifcher Romangen befingen benfelben Sagenftoff. Um berühmteften find bie italienischen helbengebichte bes 15. und 16. Jahrh., ber "Morgante maggiore" bes Luigi Bulci, ber "Orlando inamorato" von Boyardo, vor allen aber Ariofto's "Orlando furioso". Bgl. Schmidt, "Ueber die italienischen Belbengebichte aus bem Sagenfreife Parl's bes Großen" (Berlin 1820).

Roland, Boftvorf in White Co., Illinois.

Roland be la Blatière, Bean Marie Baptifte, hervorragenter frangofifder Staatsmann, geb. 1732 zu Billefranche bei Lyon, wurde beim Ausbruch ber Frangofifden Revolution Generalinspector ber Manufacturen und Fabrifen in Lyon, 1791 Deputirter in der Conftituante ju Baris, 1792 unter ben Girondiften Minifter bes Innern, verler aber im Juni feine Stellung, trat nach Abichaffung ber toniglichen Gewalt im August wieber in biefelbe ein, und entfaltete in berfelben eine vortreffliche Birffamteit. Bon ben 3atobinern angeklagt, nahm er am Tage nach ber hinrichtung bes Königs seine Entlassung, gab fich aber, ale er nach bem Sturze ber Girontiften verfolgt wurte, am 15. Nov. 1793 felbst den Tod. Unter seinen Werken ist das für Bancock's "Encyclopedie methodique" verfaßte "Dictionnaire des manufactures et des arts, qui en dépendent" (3 Bbe.) bas nennenswerthefte. Seine Gattin, Manou Jeanne R., geb. 1754 ju Baris, unterftuste ibn in seinen journalistischen und politischen Arbeiten, wurde am 31. D'ai 1793 verhaftet und, nachdem fie vor bem Revolutionstribunal ihre Bertheibigung felbst geführt batte, am 8. Nov. beffelben Jahres hingerichtet. Gie verfaßte "Mémoires" (2 Bbe., 3. Aufl., Paris 1835). Eine neue Ausgabe veranstaltete Dauban (Baris 1864), ber auch eine "Etude sur Madame R." (Baris 1864), sowie "Lettres, en partie inédites (Paris 1867) heransgab.

Molandsfäulen. Aulands - ober Rutlandsfäulen (mahricheinlich verberbt aus Ruglandefäulen, von Ruge, Rüge, Bericht), heißen fleinerne ober belgerne Monumente aus unbestimmter Zeit, namentlich in nordbeutschen Städten, welche gewöhnlich einen geharnischten ober manteltragenben Dann mit entblößtem haupt und bem Schwert in der Hand darstellen, wahrscheinlich Symbole der Ding- ober Gerichtsstätten bei ben alten Sachsen, später bie Beiden ftabtifder Freiheit und Gelbftftanbigteit. Dit bem alten Belden Roland (f. b.) hat ber Name ber R. urfprünglich nichts zu thun. Bgl. Türk, "De statuis Rolandinis" (Roftod 1824); Denefen, "Die Rolandefaule in Bremen" 1838); Stappenbed, "Marfifche Forfchungen" (Bb. 4.).

Rolesville, Boftborf in Bate Co., North Caroling.

Roletta, Dorf in Bettie Co., Diffouri.

Rolle, Bostdorf und Hauptort von Bocabontas Co., Jowa. Rolla, Township und Bostdorf, Hauptort von Phelps Co., Missouri; 4184 S. Das Bostdorf hat 1354 E. und liegt an der Atlantic-Bacific Eisenbahn.

**Nolle** nennt man in der Mechanik einen einfachen Apparat, welcher als eins oder gleichs armiger Bebel zu betrachten ift. Dan unterscheibet bie feste und bewegliche R. Erftere besteht aus einer Scheibe, welche am Ranbe eine Doblteble gur Aufnahme eines Seiles hat; ihre Drehungsachse geht durch ben Mittelpunkt und wird von einer bie R. umfaffenden Schere gehalten, welche in ber Beife befestigt ift, bag bie R. außer ber Imbrebung feine Bewegung machen tann. Die R. ftellt einen gleicharmigen Bebel vor, bei bem, wenn an beiden Endpunkten gleiche Rrafte wirken, Gleichgewicht ftattfinden muß. Bermittelft ber feften R. fann bie Birfung einer Rraft nicht, wohl aber ihre Richtung verandert werben, weshalb fle and Richtung brolle genaunt wird. Die beweglicht R. bebt fich mit ber Last und kann als einarmiger Hebel betrachtet werden, der durch ben borizontalen Durchmeffer bargestellt wird. Berbindet man mehrere bewegliche Rin mit einander, fo gewährt fie, wie beim gemeinen Flafchengug, beim Botengflaschengug u. f. w. ben Bortheil, mit geringer Dube betrachtliche Laften ju beben. Reibungs. ober Fric. tion 4 - R. nennt man eine R. ohne Geil, um ben Reibungswiderftand gleitenber Rorper

auf ihrer Unterlage ju vermindern.

**Rollenhagen,** Georg, Weister im beutschen Lehrgebicht, geboren am 22. April 15**42** ju Bernau, ftubirte in Bittenberg, murbe 1567 Rector in Balberftadt und ftarb als Brebiger und Lehrer ju Magbeburg am 18. Dai 1609. In ber auf bas Beltliche und ben Staat gerichteten, ber griechifden "Batrachomyomachia" formell nachgebildeten Satire "Froschmeuster" hat er die Thierfabel bes "Reinete" satirisch-bibattisch angewendet und verfolgt die Absicht, seinen Beitgenoffen mit humor die Wahrheit zu fagen. Anfangs mehr in ber Art eines Thierepos gehalten, nimmt bas Gebicht allmälig ben Charafter einer Satire an. Es ift vielfach aufgelegt und burch Stengel umgearbeitet worden (Riln 1796)} herausg. von Rod. Benedix (Wefel 1841) und Seidel (Langenfalza 1861). Bgl. Lutte, "R.'s Leben" (Berlin 1846).

Rollersville, Boftborf in Sandusty Co., Dhio. Rolley, Dorf in Jadfon Co., Jowa.

Rollin, Charles, frangöfischer Siftorifer, geb. am 30. Jan. 1661 ju Baris, studirte an ber Sorbonne Theologie, wurde im J. 1668 Professor am "College de France", 1669 Coabjutor am "College de Banvais", 1720 Rector an der Univerfitat, und ftarb am 14. Gept. 1741. Seine bebeutenbste Berte find: "Histoire ancienne" (13 Bbe., Paris 1730-38), und "Histoire romaine" (16 Bbe., Paris 1739 ff.). Seine gesammelten Berte find von Buigot (30 Bde., Baris 1820) berausgegeben.

Rollin, Township und Bostdorf in Lenawee Co., Dichigan; 1515 E.

Rolling Prairie, Bostborf in Dobge Co., Bisconfin, hat 150 E. und liegt an ber Northern Division ber Milmautee- und St. Baul-Gisenbahn.

**Rolling Stone,** Township in Winona Co., Winnesota; 595 E.

**Rollfaug** heißt bei Geschilten ein Schuß, bei welchem bas Geschoß, mit meist sehr starter Ladung und geringer Elevation abgeschossen, das Ziel erst nach mehreren, flachen Sprungen erreicht und fich julest rollend weiter bewegt. Der R. wird nur auf größere Entfernungen angewendet und nur dann mit Erfolg, wenn das Terrain fest und ziemlich Der R. ift bei windftillem Wetter auch auf bem Waffer möglich, baber für Die

Ruftenvertheidigung von großer Wichtigfeit.

Rom (Roma), die Ewige Stadt (Urbs neterna) genannt, die jetige Hauptstadt It a lien s, liegt zu beiben Seiten bes Tiber, etwa funf Stunden von beffen Einfluß in bas Die Gegend, in welcher Rom entstand, ift bugelig und liegt unterhalb ber Manbung bes Anio in ben hauptstrom, in einer urfprünglich sumpfigen Lanbichaft, welche burd Anban und Canalifation troden gelegt-wurde. Die Lage war insofern vortrefflich gewählt, als fie ben Berkehr bes Binnenlandes mit bem Meere vermittelte. Die erfte Gründung durch Romulus (753 v. Chr., nach der Barronischen Zeitrechnung) beschränfte sich auf ben Palatinifden Berg ober bas Palatium, die Roma quadrata. Die fabinifde Rieberlaffung bes Zitus Tatius fand auf bem Mons Capitolinus, nordweftlich vom Balatinus, und auf dem Quirinalischen Sügel (Collis Quirinalis), nordöstlich vom Capitolinus, statt; beibe wurden durch das erweiterte Pomogrium, ben geweihten Stadtbegirt, verbunden, ber Blat für die Aufpicien auf ben Capitolinifden Berg verlegt, zwischen Balatinus und Capitolinus bas gemeinsame Comitium gegrundet, sowie die vom Capitol füböstlich führende Via Sacra (heilige Straße) angelegt. Auch die Volia ober Voliae, eine an den Balatinus im ND. flogende Anhöhe, wurde bald mit Gebauden besett, der südöstlich vom Palatinus belegene Mons Caelius von Etrustern und albanischen Geschlechtern eingenommen; bann folgte ber Mons Aventinus, fubmeftlich vom Caelius, nebft ber bagwifchen liegenben Riederung, unter Ancus Marcins, welcher den Tiber überbrudte (Pons sublicius, Bfablbrude), den Janiculus jenfeits des Fluffes befestigte und die Bafenstadt Oftia an ber Flugmandung anlegte. Die bebentenbsten Fortschritte in bem Ansbau und ber drtlichen Bufammenfetung ber bis babin gebauten Theile erfolgten unter Tarquinius Briscus und Servius Tullins. Durch ben grofartigen Rloafenbau legte Erfterer bas fumpfige Terrain zwischen Palatinus und Capitolinus troden und Abergab es bem Anban, erbante auf bem Capitolinifden Bugel bas Capitolium, b. h. ben Tempel bes Inpiter, ber Juno und ber Minerva, ben Circus maximus zwischen Balatin und Aventin und

begann ben Bau einer Mauer. Servins Tulling 10g ben Collis Viminalis, fübifit, vom Ini rinal, und ben Mons Esquilinus, füboftl. von jenem bingu, welche mit bem Caelius bie jablreich bewohnte Subura einschloß; vollentete fast die Mauer, Die noch unbebaute Gteden umichloft, und verstärtte fie durch einen Ball. Der lette König wuleudete ben Copitolinischen Tempelbau und die Kloaken. Go entstand die Giebenhügelstadt (Roms septicollis). Zwar umfaßten bie Mauern bie 7 Sugel und bas Janiculum, indeg beschräntte fich bas Bomörium auf die 5 Sügel Quirinal, Biminal, Efquilin, Balatin, Caelius; Diefer Bezirt murbe in 4 ftabtifche Regionen getheilt: Die Regio Sub urana, R. Esquilina, R. Collina, R. Palatina. Die Stadt bes Romulus (Roma quadrata) hatte 3 Thore; die wichtigsten Thore der Servianischen Maner find die Porta Carmentalis, fublich am Capitol, Die P. Trigemina am Aventin, wahrend am Caelius bas hanptthor, die P. Capena lag, welches auf die Appische oder Latinische Strafe führte. As ber öftlichen Seite ber Stadt lagen bie P. Esquilina und Collina, Die P. triumphalis aber aufferhalb ber Dauer auf bem Diarefelbe, wo fich bie Triumphjuge orbneten. Rach ber Rieberbrennung burch die Gallier murbe bas nunmehr republikanische R. zwar beffer, aber immer noch fehr unregelmäßig wiederhergestellt. Erft feit dem zweiten Bunifchen Rriege erhielt R. beffere und bequemere Gebaude, aber die eigentliche Berfconerung begann erft nach ber Berftorung Rorinthe (146 v. Chr.). Run entstanden auch außerhalb ber Mauer neue Stadttheile, welche allmälig bie Altstadt verdunkelten, namentlich vor folden Thoren, mo ber Berkehr besonders lebhaft war, wie nach dem Marsfelde und dem Flusse zu, und auch jenseits bestelben, wo unterhalb bes Janiculums ein lebhafter Anbau entstand, ber bie Aulegung mehrerer Bruden nothwendig machte. In biefer Zeit wetteiferten auch die Aedilen und Cenforen in gemeinnütigen Bauten, wie benn überhaupt bie Bautunft jene grofartige Richtung einschlug, welche auf bem Forum, bem Capitol und bem Marefelde Die berrlichften Bebaude fouf. Gelbft bie Burgertriege veranlaften nur geringe Störungen; wohl aber haben die Feuersbrünfte ber Raiferzeit die meisten Denkmaler ber Republit vernichtet. Das Forum, jest ein öber Blat mit Trummern, Campo Vaccino genannt, der Mittelpuntt bes städtischen und politischen Berkehrs, lag zwischen bem Capitol und ber Belia, von met-cher her die Via Sacra nach bem Capitol führte, und war ein langliches Biered, 630 F. lang, unter bem Capitol 190, am entgegengefesten Enbe nur 110 f. breit. Urfprlinglich Bertaufsmartt, biente es balb nur für Staatszwede und öffentliches Leben, bis auf eine Reihe von Raufhallen an der Gub- und Rordfeite. Es zerfiel in 2 Theile, den westl., tas eigentliche Forum, und ben öftl., bas Comitium, und war im engeren Sinne ber Dit für Bolleversammlungen. Auf ber Grenze zwischen beiden ftand die Rebnerbuhne (Rostra votera), ein vierediger, gemauerter Aufbau mit Belander, welche ihren Ramen bon bat Ausschmudung mit ben Schnabeln ber bon ben Antiaten erbeuteten Schiffe erhielt. Die bort befindliche Marfpasfäule mar bas Sinnbild ber ftabtifden Berichtsbarkeit. bem eigentlichen Forum ftanden bie Columna rostrata, die mit Schiffsichnabeln gegierte Chrenfanle des C. Dnilius und Reiterstatuen, z. B. des Camillus. An den Sciten dienten gemauerte Eftraben ben Richtern zu Tribunalen; bas bes ftabtifden Pratore ftanb am Oftende des Comitiums. Un der burch die Via Sacra begrengten nordlichen Seite tes forume lagen in größeren Zwischenraumen 3 Bogen: ber Janus summus an ber Belia, ber Janus imus ant Capitol und in ber Mitte ber Janus medius, ber bebeutenbste, Die remifche Borfe, wo die Geldwechster ihre Geschäfte betrieben. An ber Via Sacra entlang ftanten öffentliche Gebäube; etwa in ber Mitte bie Curia Hostilia, bas berühmte Sigungslocal bes Senats, baneben öftlich ein Benaculum, eine Salle jum Anfenthalt ber Senatoren vor ber Sigung, bas Bulcanal, ein Tempel ber Concordia, die Basilica Opimia und die Graecostasis, eine offene Salle fur die griechischen und überhaupt die fremden Befandten, in ber fie fich verfammelten und ihre Ginführung in den Senat erwarteten. Diefen Gebauten gegenüber an der Sübseite.lag die Regia, die Amtswohnung des Pontifex maximus, dancben westlich ber Tempel ber Besta, in beffen mittlerer, runber Rapelle fich ber Altar mit ber ewigen Flamme befand, in der Rähe der Lacus Juturnae, ein ummanerter Quell, und neben Diefem der Castortempel, in welchem auch oft Senatssigungen abgehalten wurden. biefen Bebauben lagen bie alten Raufhallen. Bei ber immer gunehmenben Ausbehnung bes öffentlichen Lebens wurde die Beengung des Forums fehr fühlbar; allein da die religiöse Schen ber Romer, einmal geweihte Raume zu vergrößern, eine Erweiterung beffelben binberte, fo half man fich burch die fog. Bafiliten, offene Gaulenhallen, anfangs befonters fur ben Banbelsverfehr, bann, als andere Berfaufsplate bei Erweiterung der Stadt entftanten, bauptfachlich für Gerichtesigungen. Die altefte, Basilica Porcia, 184 von bem altern Cato gebaut, stand westlich neben der Hostilischen Curie: Das Capitolium der Republik

war auf dem Capitolinifden Berg, ber auf feiner nördlichen Spipe ben Tempel ber Concopbia und ber Juno Moneta (Schutgöttin bes Gelbes) trug; bie gange Bobe bieg bie Burg (Arx), wo fich auch bas Auguraculum, ber beilige Stein, befand, von welchem aus ber Angur ben Bogelflug beobachtete. Auf ber Art fleht gegenwärtig bie Rirche Sta. - Maria Die fübliche Bobe bes Berges trug bas Capitolium, an ber Stelle bes bentigen Paloftes Coffarelli. Außer ben Beiligthumern bes Grenggottes Terminus und ber Ingendgöttin (Juventas) ftanb bort ber nicht prächtige Jupitertempel, brei burch Banbe getreunte Bellen umfaffend, beren mittlere bem Jupiter, bie gur Rechten ber Minerva, bie jur Linken ber Juno geborte; beibe Gottinnen waren ftebend, Jupiter fitend bargeftellt. Sein Bild mar ursprünglich von rothem Thon, erft spater wurde eine Metallftatue auf einem Throne von Gold und Elfenbein aufgestellt, bis Trajan auch bie Bilbfaule aus Gold verfertigen ließ. Dafelbst stand eine goldene Bictoria und eine Statue bes Jupiter Imperator. Auf bem einen Giebel ruhte ein thonernes Biergefpann, auf bem andern ein chernes mit der Statue bes Jupiter. Ferner befand fich bort ber Tempel bes Jupiter Tonans, bes Honos. ber Virtus, ber Ops, ber Vonus und die Curia calabra, von welcher an den Ralenden jeben Monats die Geltung der einzelnen Tage befannt gemacht wurde. Der Borplat vor dem Tempel, die Area Capitolina, wurde zuweilen zu Boltsversammlungen benutt, und stand daselbst eine Rednerbühne und ein Senaculum. Die fübliche, namentlich aber bie westliche steile Felswand führte den Namen Saxum Tarpejum oder Rupes Tarpeja, Tarpejifcher Fels. Durch ben bom Capitol nach ber Ary führenben Weg wurde ber zwischenliegende, tiefe Theil bes Berges getheilt; auf ber westlichen Seite befand fich bas Templum Vejovis mit dem Afplum, der Freistätte, zwischen 2 beiligen Sainen. Auf der dem forum angefehrten Seite fand bas Aerarium und Tabularium (Staatsarchiv), rechts vor bemfelben ber Tempel bes Saturnus, links ber ber Concordia, geweiht von Camillus nach Beilegung bes Streites zwischen ben Stanben. Dem zum Forum Binabsteigenben lints lagen die Scalae Gemoniae, auf benen die getöbteten Berbrecher hinabgeschleift wurden, und bas Eriminalgefängniß, ber Caroer Tullianus. Bon ber Via Sacra bes Forums links umblegend, zog fich am fuß bes Capitols ber einzige Fahrweg auf benfelben hinauf, ber Clivus Capitolinus ober Sacor. Befonders bas Forum erlitt ju Cafar's Beit große Beranderungen. 3m 3. 52 v. Chr. brannte bei ber Leichenfeier bes Clobius Die Boftilische Curie nieder, und an ihrer Stelle erbaute Cafar ben Tempel ber Felicitas. Die von ibm angefangene Curia Julia, zwischen bem Beffa- und Caftortempel, murbe erft von Augustus vollendet. Auch Die alte Rednerbuhne murbe von Cafar entfie tam in die Mitte ber Gubseite bes Forum, nebst ben Statuen bes Sulla, bes Bompejus und seiner eigenen. Nach seinem Tode wurde an Stelle bes Tribunals für ben städtischen Brator ein Tempel bes Divus Julius mit prachtiger Freitreppe errichtet. Dit ber Ra iferherrich aft begann für bie Berichonerung ber Stadt eine neue Beit, und icon Augustus erwarb fich in biefer Beziehung bie größten Berbienfte. theilte bie gange, bedeutend vergrößerte Stadt in 14 Regionen und durfte von fich fagen, "aus Ziegelstein gebaut habe er sie überkommen, und marmorn hinterlassen". Unter ben folgenden Kaifern trugen besonders Rero nach dem großen Brande im 3. 64, in dem nur vier Regionen gang unversehrt blieben, brei aber gang abbrannten, ferner Domitian, Trajan, Septimins Severus, Caracalla, Diocletian, Konstantin ber Gr. zur Berschönerung bei, während Aurelian (271) alle 14 Regionen mit einer Mauer umschloß, beren Umfang nach Bopiscus 50 römische Meilen, nach neueren Meffinngen nur etwa 21 betrug; vollendet Rur ber schon bebaute Baticanns, nordwestlich von Janicuwarb fie unter Probus. lum jenfeits bes Tiber, blieb ausgeschloffen. Beibe Tiberufer maren burch 7 Bruden verbunden. Die Aurelianischen Mauern, denen die jetigen entsprechen, hatten 14 Thore. Das Marsfeld wurde durch Agrippa zu einer neuen, mit Tempeln und anderen Brachtgebäuden besetten Stadt. Rouftautin fing an driftliche Rirchen anzulegen; zuerft wurde bie Domus Lateranorum, urfprünglich Eigenthum ber Familie Plautii Laterani, von ihm in eine Kirche, jest San-Giovanni in Laterano, umgewandelt. Dann folgten viele andere, wie bie alte Betersfirche, San-Clemente, vor Allem aber die 386 F. lange Basilica San-Baolo fuori le Mura, por bem Banlsthore, welche Balentin II. und Theodofius an Stelle ber fleineren von Ronstantin über Paulus' Grabe errichteten Kirche banten, und die mit ihrem Sparrwert aus Cebernholz, ben berrlichen Gaulen, ben ehernen Thoren, ihren Defaiten, Sculpe turen und Gemalben bis jum 15. Juni 1823 bestand, wo fle ein Raub ber Flammen wurde. Bu ben großartigsten Bauten ber alten Romer gehörten bie Bafferleitungen (Aquae dueti), welche aus weiter Ferne tamen und auf hohen Bogen Berge und Thaler überschritten. Das Baffer murbe bann in R. in riefigen Behalterr gefam-C.-2. IX.

melt, aus benen 3 Röhren in 3 Meinere Bafferbehalter führten. Der unterfte fpeifte bie Jablreichen flabtifchen Baffine, Springbrunnen und Schwimmteiche, ber mittlere unterhielt Die toloffalen Babeanstalten, der oberfte verforgte bie in den Brivathanfern befindlichen Brunnen und Beden. Agrippa errichtete in bem einen Jahre feiner Aedilität 180 Baffer taften, 700 Baffins, 105 Springbrunnen und verwendete zu ihrer Ausschmudung 400 Marmorfäulen. Zahllose Tempel wurden im Laufe ber Beiten in R. erbant; aber nur wenige Ruinen zeugen noch von ber einstigen Bracht. Am Forum bes Auguftus ftand ber herrliche Tempel bes Mars Ultor, von bem brei Saulen und Theile einer Band beim Ale. fter Sta.-Annunziata erhalten find. In berfelben Region befant fic bas Atrium fori Trajani cum area, eine ungeheure, von den prächtigsten Colonnaden umgebene Borhalle, in beren Mitte bie Reiterstatue bes Trajan ftanb. An jeber Seite bes Atriums lebnte fic ein balbtreisformiger, in eine Menge Bemacher führenber, ebenfalls von einer inwenbig herumlaufenden Säulenhalle umgebener Bau. Aus bent mächtigen Atrium trat man in bie Basilica Ulpia, die größer und herrlicher war, als alle übrigen Bafiliten. Aus biefer Abtheilung gelangte man in einen freien Raum, in welchem bie 117 Fuß hobe, mit wundervollen, fpiralförmig umlaufenden Reliëfs gezierte Trajansfäule ftand, obenauf ragte bie Statue Erajans, beffen Stelle jest ber Apostel Betrus einnimmt. Bu beiten Seiten befand fich bie in bie Graeca und Latina getheilte Bibliotheca Ulpia. Bulest betrat man bie 5. Abtheilung, ben Tempelbezirk, eine ungeheure Saulenhalle, beren Mitte Habrian burch feinen Tempel ausfüllte. Am Forum Nervas ftand ein Minerventempel, teffen Ruinen Baul V. abbrach; zwischen ber Rirche Sta.-Francesca romana und bem Coloffeum liegen Die Ruinen des Tempels der Roma und Benus, ben hadrian nach eigenem Plane erbaute, und ber vielleicht ber prachtigste Tempel Roms war. Auf bem Balatin fand unter anderen ber berühmte Tempel bes Apollo, ben Augustus neben feiner eigenen Bohnung baute und mit einer öffentlichen Bibliothet verband. Im Marsfeld ftanb bas allen Göttern geweihte Pantheon (jett Sta.-Maria Rotonba). Das erste fteinerne Theater war bas bes Das erfte steinerne Theater war bas bes Pompejus (Balazzo Bio), das mehrmals abbrannte, aber bis in die fpate Raiferzeit erneuert Außer biefem gab es in R. noch zwei Theater, beibe 13 vor Chr. eingeweiht, tas bes Cornelius Balbus und bas icon von Cafar begonnene, von Augustus bem Marcellus gewibmete mit 20,000 Sipplagen, bei und fiber beffen Reften jest am Biagga Montanara ber Balazzo Orfini errichtet ift. Das erfte steinerne Amphitheater errichtete Statilius Caurus auf bem Marsfelde (29 v. Chr.); bazu tam 80 n. Chr. bas Amphitheatrum Flavinm bes Besspafian, jest 31 Colifeo, erbaut auf bem Fundamente bes Golbenen Saufes bes Nero, wo bis zum 6. Jahrh. Stiergefechte abgehalten wurden. Mit verschwenterischer Bracht wurden in der Raiserzeit die Thermen, die großen öffentlichen Badeanstalten, ausgestattet, wo Alles vereinigt war, was das Leben erheitern und angenehm machen kann. Die bekanntesten waren die Baber bes Bompejus, bes Agrippa, die bes Rero, bes Titus, bes Diocletian. Roch erhalten find die mit Basreliëfs geschmildten Triumphbogen, die tem Titus, dem Septimius Severus, dem Konstantin errichtet wurden, Trümmer bes Drususbogens, die Bogen des Dolabella, des Gallienus, eine dem Septimins Severus errichtete Chrenpforte und der wegen der vierfachen Stirnseite Janus quadristons genannte Durchgangsbogen mit Ballen. Bon ben vielen Raiferftatuen eriftirt noch bie Des Darc Aurel, Die jest auf bem Blate bes Capitols aufgestellt ift. Außer ber Trajansfäule ift nech bie bes Marc Aurel erhalten, Die jest ben Apostel Banlus tragt und auf ber Piazza Colonna Bon ben gabireichen Dbelisten ber Raiferzeit find noch mehrere vorhanden. ben großartigen Gartenanlagen find die des Lucull, des Salluft, des Cafar, des Macen, ber älteren Agrippina und Domitian's hervorzuheben. Nach bem Untergange bes Beström. Reiches und Oboader's Sturz tam R. unter bie

Nach dem Untergange des Weström. Neiches und Odoader's Sturz tam R. unter die herrschaft der Ostgothen, deren König Theodorich für Erhaltung und Wiederherstellung der Stadt sorgte; auch in den Kriegen zwischen Sothen und Byzantinern litt R. nicht viel, während seit dem 6. Jahrh. Ueberschwemmungen, namentlich aber der sanatische Eiser der Christen gegen die Kunstwerke der Heiben, seit dem 8. und noch mehr seit dem 10. Jahrh. die Fehden des römische Abels sur Kreterblich wurden, welcher antike Gebäude als Burgen benunte. Im J. 1084 verwüsstete Robert Guiscard einen Theil des Marsseldes und die Sübseite der Stadt. Die Barteitämpfe dauerten bis in das 14. Jahrh. fort, wo Cola di Rienzt einerömische Republikzu gründen versuchte. Seit Papst Eugen IV. (1431—47) begann das Wert der Wiederbersselfellung, welches zu Ende des 15., und zu Anfang des 16. Jahrh. wesentlich gesördert ward, als die neue römische Bautunst ausblützte und die ktalienische Kunst ühre Bilkezeit erreichte. Auch die Päpste des 18. Jahrh. thaten Bickes sur Ausgadung verschütteter und die Erhaltung bedrohter Monumente, und namentlich

wird feit ben vierziger Jahren die Ansgrabung mit Gifer betrieben. Das nene Rom hat einen etwas weiteren Umfang als bas alte und ist feit Sixtus VI. in 14 febr ungleiche Bezirfe (rioni) getheilt. Bon Thoren find im N. die Borta del Bopolo mit dem gleiche namigen Plate, im D. die Porta Bia, die Porta San - Loren zo und die Portamaggiore, im S. die Porta San-Giovanni, San-Sebastiano und San-Paolo, im 28. die Porta-Portese, San-Pancrazio, und am Batican die nach Civita-Becchia führende Porta-Cavallegieri zu merten. Außer ber Biazza del Popolo find die Biazza Ravona, Biazza St. - Bietro, die Biazza del Monte Cavallo, die Piazza Colonna, die Biazza della Rotonda, von ben Strafen bie lange Longara, welche bas von nieberem Bolt bewohnte Trafte vere mit bem Borgo verbinbet, Die brei hanptftragen Ripetta, Corfo und Babuino, welche auf ber Biagga bel Bopolo munben, und Conbotti gu merten. Die brei Wasserleitungen Roms sind die Aqua vergine mit der Fontana bi Trevi, einem schönen Springbrunnen, die Aqua Felice und die Aqua Paola. R. jählt etwa 360 Kirchen, von welchen San-Pietro in Baticano die berühmtefte und größte ber Chriftenheit ift, gu welcher am 18. April 1506 ber Grundstein gelegt wurde; ihre Einweihung fand am 18. Nov. 1626 ftatt. Die innere Länge berfelben beträgt 629 F., Die des Quericiffs 461, Die Bobe des Mittelfdiffs 162, Die ter inneren Rupleber ber Ruppel, melde ein boppeltes Gewölbe hat, erhebt fich bie Laterne, pel 429 F. auf dieser der Knopf von 8 F. im Durchschnitt, auf letterem endlich bas 14 F. hohe Kreuz, beffen Spite 487 F. über bem Boben erhaben ift. Der Blat vor ber Rirche, mit einem Dbelist und zwei Springbrunnen, wird auf zwei Seiten von breifachen Saulengangen ein-Unter den Meistern, welche an der Kirche gebaut haben, find Rafael, Beruggi und gefaßt. Unter ben Meistern, welche an ber utroje gevant gaven, jinv orujuct, pernoge und Richel Angelo zu nennen. Nächst der Betereftrche ift die Later antirche ber Stadt. Reben die eigentliche Pfarrfirche des Papstes und die erste ber 7 hauptfirchen ber Stadt. berfelben befindet fich bas B attisterio, wo noch jest Ungländige getauft werden; vor der Rirde erhebt fich ber höchfte Dbeliet. Auch bie übrigen Kirchen Rome find meift mit Runft. werten reich geziert. Die Graberftadt, Die unterirbifchen Cometerien ober Ratatomben; jiehen fich in einer Ausdehnung von 2-3 ital. DR. um R. hin. Unter den Palästen R.'s ift der Batican ber großartigste, Die Refibeng ber Bapfte. Unter feinen Theilen find zu nennen: bie durch Dichel Angelo's Fresten berühmte Sixtinifche Rapelle, Die Loggien und Stanzen Rafael's, erstere Artaben, lettere Festsale mit Fresten Rafael's; Die Gemalbesammlung mit ber "Transfiguration" und ber "Mabonna bi Foligno" Rafael's; bas Belvebere mit den antifen Sammlungen und der weltberühmten Baticanischen Bibliothef mit mehr als 23,000 Sanbidriften; bas Mufeum Bio-Clementino, die Audienzzimmer und die Garten bes Batican. Im Gebiet bes Batican liegen ber Palazzo bel Cant'-Dfficio, bas Inquifitionegebaube, und bas C a ft ello Sant' - Angelo, fruber Staategefangnig. Bapftliche Balafte maren ber Quirinale auf bem Monte Cavallo, jest Refibeng bes Rönigs von Italien, ber Palast bes Lateran und ber Palazzo bella Cancellaria. Bon Privatpalaften find die schönsten: Borghese, Colonna, Doria Bamfili, Rofpigliofi, Barberini, alle mit trefflicen Gemalbefammlungen; ferner die Balafte Torlonia, Spada, Mattei, Biboni, Cor-fini n. a. m. Unter ben prachtvollen Billen find Billa Albani, Torlonia, Borghese, Ludovisi, Medici, Massimi die hervorragenosten. Im J. 1867 jählte R. etwa 85,000 Häufer und 215,578 E., darunter 4650 Juden in ihrem Quartier, dem engen Ghetto. An geistlichen Bersonen gab es 7400, darunter 30' Carbinale , 35 Bifchefe, 2297 Beltgeiftliche, 2832 Monche, 2215 Ronnen. An Rloftern gablte man 30, sowie 19. Pospitäler, in benen jährlich ungefähr 20,000 Kranke verpflegt werden; außerbem gibt es in R. 25 Findel- und Armenhaufer. Die Universität ift bas Archigiunafio de l la Sapienza mit etwa 900 Studenten; aubere Unterrichtsanstalten find das "Collegium Romanum", die Jesuitenschule, das "Collegium de propaganda fide", jur Bilbung von Miffionaren, außerbem beutiche, englifche, ameritanifche und andere Nationalcollegien. Unter den Atademien ragen die röm. Malerafademie San Luca, die französische Malerakademie in ber Billa Diedici, die Dichterakademie Degli Arcadi, das Naturhistorische Museum De' Lincei, die Accademia d'Archeologia und das von beutschen Belehrten 1829 gestiftete "Archaologische Institut" bervor. Unter ben Cafés ift ber Café nuovo bas erfte; bas Café del Groco wird besonders von Deutschen besucht. Unter ben Theatern find Apollo, Argentina und Della Vallo ju merten. hervorragende Industriezweige sind Seiden- und Goldwaarenfabrication.

Dit ber Bermanblung Rom's in die hauptftabt bes freien und einigen Italiens (1870)

beginnt eine neue Spoche ber Stadt. Machdem bie frangbilichen Truppen ans bem Ric denftaate abgerufen worden waren, jog eine italienische Armee unter Caborna gegen R., und die ital. Regierung erklärte bem Papfte, daß die Befetung R.'s eine unausbleibliche Rur um bie Thatfache ber Gewalt festgustellen, ließ ber Bapft &. Mothwendigfeit fei. burch ben teutschen General Rangler mit 6000 Dt. vertheibigen, allein bie Capitulation erfolgte nach wenig Stunden. Am 20. Sept. 1870 zogen die Italiener ein und besetzen bie Stadt mit Ausnahme des den Batican umfassenden Leoninischen Bierecks; am 2. Ott, votirten von 135,290 Stimmen 133,641 auf dem Capitol bie Bereinigung der Stadt mit Italien; am 8. Rov. bemachtigte fich die ital. Regierung bes Quirinals; am 9. Dez. wurde bem Ital. Parlament ber Gefegentwurf, betreffend bie Berlegung bes Regierungsfines von ffloreng nach Rom vorgelegt und am 23. Dez, von biefem mit ber Beftimmung angenommen, daß diefe Berlegung binnen 6 Monaten ftattfinden follte (Aber bas Berbaltnif zum Papft, f. Bius IX.). Schleunigst wurden nun vom Fiscus bie theilweife in Beschlag genommenen Rloftergebande gu Localen für Die Ministerien eingerichtet, walte, einft beruhmte Alofter, ohne daß man die Monche vertrieb, ausgebaut, die Enria Innocenziona in die Barlamentshalle, der Balast Madama, bisher die Boft, in das Senatshans verwanbelt. Am 1. Juli flebelten bie Ministerien und ber größte Theil bes Diplomatifchen Corps nach Rom über; am 2. Juli hielt ber Ronig Bictor Emanuel feinen feierlichen Gingug und bezog bas Quirinal. Rach und nach fchidten alle Machte ihre Gefandten nach Rom; Frantreich entschloß sich zulest bagu. Am 27. Nov. 1871 eröffnete ber König perfonlich bas erfte 3tal. Barlament in Rom. Die Reubelebung ber Stadt ift eine Thatfache. Bei ben im August 1872 in R. flattfindenden Gemeindewahlen wurden fammtliche, von ben Liberglen aufgestellten Candibaten gemabit. Geitbem entstehen Bollefconlen, Die Univerfitat wird nen eingerichtet, die Breffe entwidelt fich, Buchbandler laffen fic nieder, jeder Cultus wird gebulbet, die Induftrie lebt auf, in allen Strafen entstehen elegante Laben. Der neue Diagistrat hat eine Commission für Bauplane eingesett, da der anwachsenden Bevöllerung, welche 1872 über 244,000 Köpfe zählte, die Häuferzahl nicht mehr genügt. Rene Onartiere entstehen ober find im Blane; im Biertel Monti, auf bem Quirinal, Biminal und Esquilin wird gebaut, auch auf bem Caelius ftedt man bereits bie Richtung kinftiger Stra-Das Thal zwischen bem Onirinal und Sta.-Maria-Maggiore wird geebnet, ein Arbeiterviertel am Monte Teftaccio, eine große Partanlage in den Wicfen ber Engelsburg, brei neue Tiberbruden u. a. m. follen ausgeführt werben. Auch wird eifrig baran gearbeitet, bas antite R. an's Tageslicht zu schaffen. Seit bem Sturze Rapoleon's III. taufte bie ital. Regierung von ihm die Farnefischen Garten, wo feit Jahren unter Bietro Rofa's Leitung die Ruinen ber Raiserpalafte ausgegraben werben. Seit 1871 wird auch bas alte Forum Romanum weiter freigelegt; bie Basilica Julia bafelbft ift völlig ansgegraben, ber Vicus Tuscus aufgebedt, und, wie es fceint, die Lage bes Tempels Cafar's fefigeftellt. Die Baber am Titusbogen find von Schutt befreit, in ben Caracallathermen ift ber Mofaithoden eines Hauptraumes freigelegt, und am nördlichen Abhange des Quirinals gräbt man Refte ber Baber Ronftantin's aus. Bgl. bie Befdreibung ber Stadt R. von Biraneft (29 Bbe., 1836); ferner Gled. Fels, "Die Befdreibung ber Stadt R." (1872). Die bebeutenbsten Werte über bie Beschichte ber Stadt fint: Gregorovins, "Gefcichte ber Stadt R. im Mittelalter" (2. Aufl., Bb. 1-7, 1869-70); Reumont, "Gefcichte ber Stadt R." (3 Bbe., 1867-70).

Nom und Römliches Reich (geschichtlich). — I. Die Gründung R.'s und bie Beit ber Könige. Die Römer find ein Zweig des indogermanischen oder indoeuropäischen Urvoltes, von denen sich die Hellenen und Italiter als ein Bolt abtrennten. Währen ihres nationalen Zusammenseins begann das Streben nach wenigstens vorübergehend seizen, wie die principielle Gleichheit des griechischen und römischen Dauses, der griechischen und italischen Ackermessung und der gemeinsame Ente der Besta (Hestis), die Bersonistation der häuslichen Anstedung, beweisen. Zu danernd sesten kam es indessen nicht, theils wegen des Unvermägens, die Fipr mehrere Jahre hintereinander mit Rugen zu bestellen, theils durch das Nachdrängen später eingewanderter Büge, theils infolge der Känupfe mit den vorgesundenen Bewohnern. Mit der Terennung des grüco-italischen Wandervolkes in zwei Hälsten, von denen die eine die Rüsten Rieingseus und Griedenlands, die andere die Apenninische Dalbinsel überssutete, begann die nationale Unterscheidesdung der Pellenen und Italiter auf Grundlage des gemeinsam erworbenen Eulturzustandes. Die hauptmasse der leiten Ausgrüsse des Wandertriedes sallen weit hinein in die geschichtliche Reit: es knot die sich vom gemeinsamen. Stamme abkönnen Aftae von Brudschichtliche Reit: es knot die sich vom gemeinsamen. Stamme abkönnen Aftae von Bruds

theilen ber famnitifchen Ration; weiterem Borbringen fette bas Meer eine Schranke entgegen. Die Antochtonen, welche Die Ginwanderer vorfanden, gingen in die Borigfeit ber Eroberer über und bilbeten bochft wahrscheinlich bas Institut ber Clientel. bes nationaliftrenben Ginfluffes ber Ueberwinder auf Die Beflegten, affimilirten fich bie Elienten der Römer nach und nach an Sprache und Sitten ihren herren und bewahrten nach ber allmäligen Auflöfung biefes Berhaltniffes als echt römische Burger bie genoffene natio-Die indogermanische Einwanderung zerfiel in zwei Abtheilungen, Die nale Erziehung. Lat in er und Umbrer; jene fcheinen, nach ihren Wohnsigen und den Spuren früherer Anfiebelung zu urtheilen, zuerft eingewandert und ben Besten ber gangen Salbinfel eingenommen ju haben; aber unr bie Bewohner Latium's erhielten fich in ber Freiheit ihrer nationalen Existenz die Möglichkeit einer felbstftandigen, nationalen Entwidelung. Umbrer, hinter den Latinern ber von Norden eindringend, ergoffen fich jundaft über bas nörblich von Latium gelegene Etrurien und wurden bann durch die gleichfalls von R. tommenden, ftammfremben Rafennae nach D., in die später Umbria genannte Landschaft, ge-drangt. Als Abzweigungen des umbrifchen Stammes muffen die Picenter, Sabiner und Samniten angesehen werben. Fast man bie Bewohner Latium's einerseits und als ihren Gegenfan die Sabiner andererfeits in's Ange, fo lagt fich nicht verkennen, bag jene in ber Cultur rafcher fortichritten als biefe. Bei ben Latinern entwidelte fich verbaltnifmäßig fruh eine burch griechische Seefahrer angeregte Banbelethatigfeit, mabrent bie Sabiner über bie Stufe ber Biebzucht und bes Aderbaues nicht hinaustamen; fie wohnten noch in offenen Beilern, als die Latiner icon in ihren Stadten Mittelpuntie bes Sandelsvertehrs befaßen. So entwidelte fich bei biefen Lepteren ber Begriff bes ftabtischen Burgerthums, gegrundet freilich auf die patriarcalifden Formen einer Gefclechteverfaffung, die fich burch Berfagung des Beiratherechte (connubium) nach Außen bin immer mehr zu befestigen fuchte, während fie burch die Gestattung des Erwerberechts (commorcium) ein, die Grundlagen bes Beichlechterftaates umgeftaltenbes, neues Element in fich aufnahm. Der Rampf zwischen bem patriarchalisch-confervativen Princip bes burch bas "Jus connubii" in fich abgeschloffenen, ariftotratifden Rreifes mit bem taufmannifd progreffiven Brincip bes "Jus Commercii", auf ber Bafis bes flabtifden Burgerthums, bort mit ben Baffen ber Religion, bier mit benen bes materiellen Intereffes geführt, bilbet bie Geschichte Roms bis auf ben Sobepunkt feiner Berfassung. Die Zeit der städtischen Entwickelung repräsentirt die Stadt Alba, welche baber mit Recht als Mutterftabt Roms angesehen werben fann. Daß in Latium vor Rom Stabte gegrundet waren, barf als gewiß angenommen werben; boch ift über bie alteften Zeiten berfelben ein noch größeres Dunkel ausgebreitet als über bie R.s. Unter ben latinischen Stäbten war Alba-Longa vor der Machtentwickelung R.s die bedeutenbste und befaß als politischer Mittelpunkt Diefes Städtebundes eine Art von Begemonie, während Lavinium als Benatenstadt bas religiofe Centrum beffelben gewesen zu fein fceint (bie Prisci Latini). Bas bie Berfoffung ber Stabt Alba felbft betrifft, fo ift nur fo viel gewiß, daß bort Rönige geherricht haben; ihre Namen find erfunden, um R. burch das Mittelglied von Alba-Longa mit Lavinium und Troja, die Gründer R.s mit Aeneas (f. d.) verbinben zu tonnen. Bei Ravins (f. b.) und Ennius (f. b.) wird die Mutter bes Romulus als Tochter bes Meneas angefeben; fpater verband man die Gründung ber Stadt, nm bie dronologischen Schwierigfeiten zu beseitigen, mittelbar mit Aeneas burch bie Rönige von' Alba, beren im 1. Jahrh. v. Chr. erfundene Ramen fo fonelle und allgemeine Berbreitung fanden, weil Cafar fein Geschlecht auf Auchises zurudleitete. Bon ber Grundung R.'s (f. Romulus) ift nur Sage, teine authentische Aunde auf uns gekommen. Die Doppeljahl ber Grunder entfpricht bem Dualismus im rom. Staat, fei es nun, daß bie Bereinigung ber Latiner und Sabiner, ober ber Gegenfan ber Batricier und Blebejer, ober auch beiber fich barin wieberfpiegelt. Als ursprüngliche Form ber Sage tann fie nicht gelten, weil jene Gegenfate erft nach ber Grundung R.s Bedeutung erhielten, und fo erflart fic and, bag ber Dhibus ben Remus nicht mit gleichem Rechte bem Romulus zur Geite ftellt. Die anfängliche Sage bes altesten Bestandtheiles bes rom. Staats, ber Ramnes, wovon' Romani nur eine rein lautliche Umgestaltung ift, wirb nur Ginen Granber gefannt haben, ber, ba bas altefte Rom, wie ber Rame Ramnes ichließen lagt, Rama bieß, Ramus ober Ramulus geheißen haben mng. Für bie Grandung R.s ift bie Barronifche Zeitrechnung, welche biefelbe in bas Jahr 753 b. Chr. fest, angenommen worben. Späteftens mit ber erften Anfiedelung ber indogermanischen Einwanderer auf dem Bebiete Latium's bat man fich bie Entftehnng von Gaugenoffenschaften (pagi) ju benten, bie in gang Italien bas Fundament für ein enger vereinigtes Gemeinwesen bilbeten. Die Grundeigenthumer biefer pagi, Die Geschlechter ber Romilii, Horatii, Fabii, Aemilii, Cornelii, Papirii, Menenii, Popilii,

Borgii, Veturii betrachteten fich als Eigenthumer bes Staates und wurden sowohl von ben bei ber erften Groberung erworbenen Clienten, als auch, nur in anberer Beife, von ben & auf ihr Bebiet übergetretenen, latinifchen Sanbeleleuten und umbrifden Glüchtlingen als Berren anerfanut. Die älteste städtische Ansiedlung der Ramnes war auf dem unter bem Mons Capitolinus belegenen Palatinus, wo fich auch die in die Romulussage verflochtenen Localitäten fammtlich finden. Die Bereinigung der Ramnes bes palatinischen Roms mit einer fabinifden Gemeinde ift bas Siftorifde in ber Sage vom Jungfrauenraube. Romulus lub namlich die Latiner und Gabiner jur Feier ber Confualien ein, und mabrend fic Diefe als arglofe Bufchauer am Anblid ber Rampffpiele ergötten, raubten bie romifden Jünglinge auf ein von Romulus gegebenes Zeichen die anweseuben Jungfrauen. eutstand ein Arieg mit den Sabinern, deren König Titus Tatius burch Berrath bie Burg auf bem Capitol einnahm. Der fernere Kampf wurde burch bas Dagwischentreten ber geraubten Jungfrauen selbst unterbrochen. Der Krieg selbst und ber ihn beendigende Bertrag find, abgefeben von ben Ginzelheiten, historisch. Go viel scheint gewiß, daß bie Gabiner ober Tities eine Zeit lang bas Capitol inne hatten; Diefe Ueberlegenheit ber Fremtlinge hat die Ramnes wahrscheinlich genöthigt, sich das Bundniß (foedus) mit ihnen, insbesondere bas "Jus connubii" ju ertampfen, eine Boraussetung, modurch fich bie Berbinbung bes Dinthus vom Jungfrauenraube mit ber Sage vom Rriege ber Sabiner am beften Die Bercinigung ber Ramnes und Tities ift bie Begründung bes Römijden Staats; benn die Eintheilung des Boltes in Curien (curiae), eine jum 3wed gemeinsamer Befdluffaffung künftlich gemachte Glieberung bes Staates, unter welcher Die patriarchalischnatürliche ber Stämme in gentes und familiae bestehen blieb, geschah nach ber Sage erft infolge jener Bereinigung. Auch führte bas ronische Bolt ben Namen Quirites erft nach biefer Berbindung ber Stämme. Da nun Quirites nicht Sonbername ber Sabiner war, fo muß ber Grund in etwas gesucht werben, mas beiben Stämmen gemeinsam war, und tas ift die Einrichtung ber Curien. Quirites hießen bie vereinigten Ramnes und Tities alfo. beshalb, weil fie in Curien gegliebert waren. Das Bolt beift nun Populus Romanus Quiritium ober P. R. Quirites, wobei Quirites bas Bolf in feinen inneren Angelegenheiten, Romani baffelbe in feinen Beziehungen nach Augen bezeichnet. Die Bereinigung ber beiben Stamme ift in ber Bestalt bes Quirinus vergöttlicht. Bon ber Berfaffung bes vereinigten Staates ber Ramnes und Tities gibt es feine geschichtliche Kunde; vermuthlich beschränkte fich biefelte auf die Gewährung bes "Jus connubii" unter bem felbstverständlichen "Jus commercii". Auf ben Zustand eines Foberativstaates weist bin: Die Sage vom Doppelkönigtbum bes Romulus und bes Titus Tatius; Die Nachricht, daß jeder ber beiden Könige fich, vor gemeinfchaftlicher Befchluffaffung, mit feinen 100 Genatoren für fich berathen babe; ferner bie Nachricht von ber getrennten Feldmart und ben getrennten ftabtischen Wohnsten ber Ramnes und Tities; bann ber Name bes zur Boltsversammlung beiter Gemeinten bestimmten Playes, des Comitiums; endlich die an das Durchgangsthor res Janus geminus gefnüpfte Sitte ber Schliefjung in Friedens- und ber Deffnung in Kriegszeiten, welche bie beiben Communen als getrennt im Frieden, ju Schutz und Trutz vereinigt im Ariege Die Form ber engeren Bereinigung pragte fich zuerft in ber Spite afcheinen läßt. bes Staates aus, indem an die Stelle des Doppelkönigthums ein Wechsel- und Wahlkönig-Der Sabiner Numa Bompilius wurde burch die 100 romulischen Bater thum trat. erwählt, bann folgte Tullus Do ftilius aus tem Stamme ber Ramnes, und bicfem Die thatenlofe Regierungszeit bes Numa Ancus Marcius aus bem ber Tities. Bompilius (f. b.) reprafentirt biejenige Zeit, in welcher ber Staat ber Ramnes und Tities noch ohne die Luceres bestand, wie auch die Sage es tas Bestreben bes Numa sein läßt, die beiben Stämme immer inniger zu verschmelzen. Rach dem Borausgebenden tann bie Tribus ber Luceres erft langere Beit nach ber ber Tities mit bem Staate vereinigt worben fein. Ebenfo bestimmt niug fie aber auch erhebliche Beit vor ber Berfaffungereform bes Tarquinius Priscus in den Staat der Quiriten aufgenommen worden fein, da biefelbe die Erifteng ber brei Tribus, und zwar als eine althergebrachte, voraussett. Es muß bies die Zeit des Tullus hoftilins fein, an beffen Namen Die Sage die Berftorung Alba's und die Ueberfledelung ber Albaner nach R. als hauptthat knupft. Dag bie nach Rom übersiebelten Albaner wirklich bie Tribus ber Inceres bilbeten, geht aus ben nachrichten von ber Aufnahme albanischer Geschlechter in bas römische Patriciat und von ber Bermehrung der römischen Reiterei nach Aufnahme der Albaner hervor. Die rechtliche Stellung ber neuen Tribus war ben Ramnes und Tities gegenüber im Allgemeinen eine gleichberechtigte, wie die Babl ber 30 Curien und ber 3 Rittercenturien beweift. Uebrigen batte fie, wie die andere, ihre abgesonderte Felomark und ihre getrennten, flädtischen

Bohnfitte, die auf dem Mons Caolius lagen. Dem Singutritt ber latinficen Liceres verbantte ber rom. Staat eine Berftartung bes progressiven Elements im Wegenfat gegen bie confervativen Titics. Der friedlichen Regierung Des auf R o m u lus (753-716) folgenben Numa Bompilius (715-673) fdrieb die Sage die Anordnung der römischen Brieftercollegien ju; bie hauptthat feines Nachfolgers, bes Tullus hoftilius (672-640), ift schon erwähnt. Wit dem Namen des Ancus Marcins (640—616) ist die Entstehung der Plebs verkunpft, indem er nach einem Kriege mit den Latinern die Bevölkerung von vier eroberten latinischen Städten mit dem romischen Staate vereinigte, jedoch nicht als Elienten, um die Dacht der Batricier nicht zu verstärken, fondern als römische Burger ohne Stimmrecht. Zarquinius Briscus (616-578), der Sage nach ein Sohn tes ans Abrinth nach Tarquinii geflobenen Bacchiaden Demeratus, führte großartige Bauten auf (f. Rom, Stadt) und nahm die vornehmften plebejischen Beschlechter in bas Patriciat auf, fügte biefe jungeren (minores) gentes unter bem Ramen ber Ramnes, Tities und Laceres secundi den alten (majores gentes) bei und verdoppelte die Zahl der Ritter. Servius Tullius (578-524) befestigte die Berbindung Roms mit Latium, vollendete bie Stadt burd Bingugiehung bee Mons Viminalis und Esquilinus und burd Bau ber Ring. mauern, theilte jum Zwede ber Berwaltung bas romische Gebiet in 50 Tribus, Die Stadt in 4 Tribus urbanae und bie Lanbichaft in 26 Tribus rusticae und ichuf, um ben Blebeiern auch wenigstens Antheil am Stimmrechte zu verschaffen und zugleich ihre Berpflichtung ju Stenern und Rriegsbienft nach bem Bermögen ju bestimmen, für bie Bolfeverfammlung und bas heer eine neue Eintheilung aller freien Einwohner in Centurien, in welchen bie Patricier mit den Blebejern und Clienten enthalten waren, insofern fie Grundeigenthum befagen. Zarquinius Superbus (534-510) vollenbete bie Begemonie Roms über ben Latinifden Bund, beffen Aufgebot er mit bem romifden verfcmolz, begann Die Erweis ternng bes romifchen Gebiets nach Guben bin, eroberte Gueffa Bometia und belagerte eben Arbea, als der Aufstand losbrach, der mit der Bertreibung der Tarquinier und der Abschafe fung bes Ronigthums enbete.

II. Rom als Republit. Der Sturz bes Ronigthums mar ein Wert ber Abelsgeschlechter und in beren ausschließlichem Interesse burchgeführt. Die Burgerfchaft ber Batricier ober ber Populus blieb im alleinigen Befite ber burgerlichen und priefterlichen Aemter und machte ausschließlichen Anspruch auf die Benutung der Staatslandereien (ager publicus), mahrend die Plebs unter ber politischen, geiftlichen und rechtlichen Bormundicaft der Batricier ftand. Go war die neue Berfaffung eine vollkommene Gefchlechterariftofratie, und um biese zu erhalten, schloffen fich bie Batricier burch hartnädige Berweigerung des Connubiums mit den Plebejern als privilegirter Abel von der Debrgabl der Burger ab. Für die priesterlichen Functionen ward ein Rox sacrificulus, Opferkönig, auf Lebenszeit eingesett, jedoch bem Bontifer maximus, von bem er ernannt murbe, unter-Die burgerliche und triegerische Gewalt murbe zweien gleichberechtigten, vom Bolle aus ben Patriciern gewählten Confuln mit nur einjähriger Amisbaner übertragen, die am Schluffe ihres Amtsjahres in den Privatstand zurucktraten und bann jur Rechenschaft gezogen werben tonnten. Die richterliche Gewalt berselben wurde balb burch die "Lex de provocatione" bes Balerius Poplicola beschränft, ber aufolge die Appellation bes Berurtheilten an die Bolfsverfammlung gugelaffen murbe. In Zeiten großer Bedrängniß konnte von Einem ber jedesmaligen Confuln im Auftrage des Senats ein Dictator (f. d.) mit voller königlicher Gewalt auf 6 Monate ernannt werben. Der Senat erhielt in ber neuen Berfassung eine weit einflufreichere Stellung. wurde bis jur Bahl von 300 Mitgliedern erganzt und ber altere und neuere Bestandtheil in ber Anrede als "Patres (et) Conscripti" unterschieden. Der Reichthum einzelner, befonbere patricischer Familien entstand burch bas Spftem ber indirecten Finangverwaltung, indem ber Staat alle indirecten Einfünfte und alle complicirten Ausgaben verpachtete, und zwar gewöhnlich an große Grundbesitzer, die am ersten die erforderliche Sicherheit leisten konnten. Diesen sich bereichernden Steuerpächtern und Lieferanten stand ein von ihnen gebrucktes Proletariat gegenüber, welches burch die schweren, jum Theil ungludlichen Kriege und Die Dadurch herbeigeführten, unerschwinglichen, vorzugeweise ben Blebejern aufgeburbeten Laften, ferner burch ben hohen Zinsfuß und bas grausame Schulbrecht, fraft bessen Gut, Berson und Rinder bes Schuldners, wenn der Zahlungstermin nicht eingehalten wurde, bem Glaue biger zufielen, immer mehr anwuchs. Daber folgte ber politischen Revolution gegen bas Sonigthum bald eine sociale gegen die Adelsberrschaft. Als nämlich 495 ein Krieg mit den Bolstern brobte, verweigerte Die Menge ben Kriegsbienft. Jest wurden Die Schulbgefete suspendirf, und die ihrer haft entlassenen Schuldinechte ftellten sich bereitwillig zum heere, welches die Bolster jurudichlug und auch die Sabiner und Aurunter bestegte. Rach ihrer Rudtehr wurden jedoch die Schuldinechte jur haft jurudgesandt, und ba ber Seuat bie vom Dictator versprochene Befreiung berfelben verwarf, fo jog bie noch unter Baffen fte benbe Menge auf ben Mons sacer (Beiliger Berg), in ber Absicht, aus bem Staate auszu-Diefer Auszug brach ben Wiberftand bes Senates. Menenius Agrippa bermittelte ben Frieden mit ber Plebs burch einen formlichen Bertrag, bemaufolge, außer einigen Bugestandniffen gur Abhilfe ber brudendften Roth, ben Blebejern eine eigene Schutobrigfeit bewilligt murbe, indem man ihre Tribunen (Borfteber ber Tribus) für unverletlich erklarte. Darauf fehrten bie Ausgewanderten nach Rom jurud. Bestimmung ber Tribuni plebis war nicht, bas Interesse bes gesammten Blebejerftanbes ju pertreten, fondern nur ben Ginzelnen gegen ben Digbrauch ber confularifden Gewalt ju fougen. Aber, geftutt auf ihre Unverleplichteit, wußten fie auf bem Wege ber Ufurpation allnidlig ihre Bewalt ju einer fcrantenlofen, ben gangen Staat beberrichenben, anszubeb-Bunachft erweiterten fie ihren Schut bes Gingelnen zu einem allgemeinen "Jus intercedendi", wonach fie es wagten, Die Amtshandlungen ber Magiftrate, namentlich bie Aushebung ber Truppen, die Berhandlungen und Beschluffe bes Senates, sowie die Bollftredung ber richterlichen Spruche zu bemmen. Durch weitere Anmagung riffen fie bas Recht ber Berhaftung felbst gegen Die bochsten Magistrate an sich und fernerhin bas Recht ber Berhandlung mit ber Blebs in ben Tributcomitien, welche anfange nur über locale Intereffen ber Blebe berieth und befchloß, balb aber (feit 471) alle Gegenstande bes öffentlichen Boble verhandelte. Diese Plebiscite erhielten durch die "Lex Valeria Horatia" allgemein binbende Gefeteetraft. In ber Folge fiel bie Gefetgebung immer mehr ben Tributcomitien anbeim, weil bie Borfclage ju zeitgemaßen Reformen viel baufiger von ten Confuln ausgingen. Go bat bas Tribunal, ungeachtet ber Abnormitat feiner Stellung im Staate, bie Entwidelung ber romifchen Berfaffung wefentlich geförtert. ber republikanischen Zeit mar baber R. ein Doppelftaat. Jeber ber beiten Stanbe bilbete eine besondere Gemeinde mit eigenen, felbstgemablten Beamten, eigener Rechtspflege, eigener Finanzverwaltung, eigenen Comitien, selbst eigenen Festspielen. Es waren gleichsam zwei Rationen, die nicht einmal durch das Connubium verbunden waren. Im J. 486 wurde die erste "Lex agraria" vom Senate angenommen, derzusolge ein verhältnißmäßiger Theil ber öffentlichen Landercien unter ben Plebejern als freies Eigenthum vertheilt werten follte. Da biefes Gefet aber nicht jur Ausführung tam, fo brangen bie Tribunen ber nachften Beit fast allfährlich auf bessen Bollziehung, jedoch wußten bie Patricier dieselbe zu hintern. Der Rampf ber römischen Stande zerfällt nun in zwei Berioden: bis zum Decembirate ging bas Bestreben ber Blebs nur auf Schutz und Bertheibigung gegen die schrankenlose consularische Gewalt; nach dem Decemvirate jedoch erstrebte sie auch Gleichstellung in ben politischen und gottesbienftlichen Rechten. Borber fuchte fie fich von ber patricischen Bargerichaft fo viel ale möglich abzusondern, jest ging ihr Ziel auf Berschmelzung mit berfelben und auf Berftellung eines einheitlichen Staates. Die zehnjährigen, oft blutigen Rampfe wegen bes Gefetvorichlags bes C. Terentillus Arfa auf Ernennung einer Commission von 5 Mannern jur Abfaffung gefdriebener Gefete endigte bamit, daß man übereinfam, es folle ein beiben Standen gemeinsames Landrecht von einer patricischen Gesetzgebungecommiffion aufgesett werden. Im 3. 451 murben gehn Manner (Decem viri) gewählt, welche angleich ale Confuln regierten. Alle Magistrate, felbst bie Boltstribunen, mußten abbanten, und das Recht ber Provocation wurde suspendirt. Die Decemvirn trafen eine Auswahl aus ben icon gilltigen Befeten, Die, nachbem fie von bem Genate und ben Centurien genehmigt, von ben Curien bestätigt waren, in zehn eberne Tafelu eingegraben wurden. Um biefe Gefete zu vervollständigen, mablte man für das folgende Jahr abermals Zehnmanner, zum Theil Blebejer, die noch zwei Tafeln hinzufügten, in welchen unter Anderem bas Berbot ber Berheirathung zwischen Batriciern und Plebejern gesetliche Sanction erhielt. Das zweite Decemvirat, bessen Hanpt Appins Claubius (f. Claubius) war, migbrauchte feine Amtsgewalt, um eine eligarchifche Ufurpation gu verfuchen. Die aus einem Kriege mit ben Sabinern zurucklehrenden Blebejer lagerten fich auf bem Aventinus, mählten sich Militärtribunen und zogen, als die Alfchaffung bes Decemvirats noch immer verweigert murbe, abermals auf ben Beiligen Berg. Runmehr unterhandelten die Batricier mit ihnen, Die Decemvirn nuften abtreten, und bie Ausgezogenen kehrten zurud. Die Gesetze ber neuen Consuln Balerius und horatius (448), welche ben Frieden zwischen beiben Standen vermittelt hatten, sicherten ben Plebejern bie Unverleplichkeit ihrer wiederhergestellten Beamten, dehnten bas Provocationsrecht auf alle Beamten aus und machten die Befchluffe ber Tributcomitien für alle Römer verbindlich. Die Gefetvorfclage bes Tribunen C. Canulejus und feiner Collegen (446) fetten bie Ginführung des Berheirathungsrechtes trop des Widerfpruchs der Patricier und die Siuführung bon Militartribunen nit confularifder Gewalt, welche aus beiden Stanben an Stelle ber Confuln gewählt werden follten, burch. Bei biefer Gelegenheit wurde ein Theil ber confularifden Gewalt abgezweigt und bem Abel allein vorbehalten, indem für die Aufstellung ber Burgerliften, Die Aufficht über bie Finanzverwaltung und bie Ausführung öffentlicher Bauten, wogu fpater auch noch bie Sittenpolizei tam, aus ben Patriciern von nun an zwei Cenforen gemablt murben. Gin weiterer michtiger Fortidritt fur Die politifche Gleichstellung bei ben Standen in Bezug auf politische Rechte war die Zulaffung der Plebejer zur Onaftur (feit 421); vollendet murbe biefelbe burch bie Licinifchen Gefete (376-66), infolge beren feine Militartribunen mehr, fondern nur Confuln, und zwar jedesmal einer aus den Blebejern gewählt werben, alle romifchen Burger Untheil am Ager publicus haben und bie Schulben in 3 jahrlichen Terminen nach Abzug ber bereits gezahlten Zinfen getilgt werben . Jeboch wurde wiederum vom Confulat bie Rechtspflege abgetreunt und einem eigenen patricischen Beamten (Praotor) übergeben. Die Weigerung ber plebejischen Aedilen, jur Feier ber Eintracht beiber Stunde, Spiele mit vermehrtem Aufwande ju veranftalten, führte gur Ginfenung einer neuen patricifden Magistratur, ber 2 Aediles curules, welche die Straffen-, Markt- und Sandelspolizei, die Untersuchung einer Anklage über geringere Berbrechen, eine felbstftanbige Jurisdiction in Sandelsproceffen und endlich die . Anordnung ber öffentlichen Spiele hatten, wobei fie burch außergewöhnliche Leiftungen und Bufduffe aus eigenen Mitteln Gelegenheit fanden, fich jur Babl für bobere Memter gu empfehlen, beren erste Stufe so die Arbilität wurde. Indessen ward es bald Sitte, abwechselnd 2 Patricier und 2 Plebejer in bieses Amt zu wählen.

Die hauptfächlichsten Kriege ber Romer seit Abschaffung bes Rönigthums waren ber mit bem tustischen Ronig Borsenna (f. b.), die angeblich burch Coriolanus (f. b.) veranlafiten Rampfe mit ben Bolstern und Aequern, beren wichtigfte Folge bie Auflofung bes Latinifcen Bunbes war, bie Rriege gegen Beji (481-474), beren erfter nach mechfelnbem Glud mit einem Frieden von 40 Jahren enbete, mabrend ber zweite nach 10jahriger Belagerung gur Einnahme ber Stadt burch Camillus (f. b.) führte (396). 3m 3. 389 wurde Rom nach einer Rieberlage feines Beeres an ber Allia von ben Galliern erobert. Die hierdurch veranlafte Schwäche R.s benutten bie Latiner jum Abfalle und zur Erneuerung ihrer Cibgenoffenschaft und verlangten völlige Gleichberechtigung mit Rom, Antheil am Senat und Confulat. Dowohl fich bie Bernifer und Campaner ibnen anschlosien, fo führten bennoch Obwohl fich die herniker und Campaner ihnen anschlossen, fo führten bennoch bie Siege bes T. Manlius Torquatus zur Auflösung bes Bundes; bie latinischen Städte mußten römische Besatungen aufnehmen und traten je nach dem Grade ihrer Sould in ein verschiedenes Berhaltniß zu Rom (337). Nachdem die Samniter im ersten Rriege gegen R. (342-40) Capua verloren hatten, und am Ende bes zweiten (325-304) R.s Oberhoheit hatten anertennen muffen, verfuchten fie noch einmal, ein Bunbnig bes Gubens und Rorbens ber Balbinfel gegen R. ju Stande ju bringen, unterlagen jeboch nach hartnadigem Rampfe (298-290). Jest erstredte fich bie Berrichaft ber Römer im R. bis jum Ciminischen Balbe, im D. bis zu ben Abruggen, im G. bis Capua. Run begann ber nicht minder glorreiche Rampf mit ben Griechen Italiens. Als Die Lucaner bie Eroberung ber griechischen Stabte in Lucanien begannen, rief die Stadt Thurii die Römer gn. Silfe, welche die Aufhebung ber Belagerung geboten. Deshalb flifteten die Lucaner eine neue Coalition gegen R., nicht nur in Gubitalien mit ben Tarentinern und Samnitern, sonbern auch im R. mit ben Etrustern, Umbrern und Galliern. Im R. war burch Bernichtung bes gallifch-etrustischen Beeres ber Krieg bereits entschieben, ehe er im G. Ebenso wurden die Lucaner geschlagen, und die bedrohten Tarentiner ernstlich begann. riefen ben Ronig Borrbus von Epirus (f. b.) ju Silfe. In ben erften beiben Feldzugen (280 und 279) flegte ber Lettere, obwohl mit fcwerem Berluft, im britten (275) wurde er bei Beneventum burch ben Conful M. Lucius Dentatus geschlagen und gab Italien auf. Die entfrafteten und entmuthigten Samniter, Lucaner und Bruttier mußten R.6 Oberhoheit anerkennen, Theile ihres Gebietes abtreten und römische Colonisten auf-Die Bicenter murben ebenfalls unterworfen und ein Theil berfelben in bas fublice Campanien verfett, um die Samniter von dem Thrrhenischen Meere zu trennen. Mit ber Unterjochung ber Gallentiner in Calabrien (266) mar bie Unterwerfung Italiens vollendet.

Bas die innere Geschichte R.s seit Erlaß ber Licinischen Gesetz anbelangt, so tamen allmälig auch die bisher ben Patriciern noch vorbehaltenen Aemter in plebejische Sande, so die Dictetur, die Censur und Brätur, jusett (300 v. Chr.) durch die "Lex Ogulnia" eine Angahl

Stellen unter ben Bontifices und Augures. Eine campanische Soldnerbande, die fich Mamertiner nannte, hatte fich ber Stadt Deffana auf Sicilien bemachtigt und rief, ale fie von König hiero II. von Spratus angegriffen murbe, bie Romer zu hilfe. Aber ebe bicfe antamen, bemachtigten fich bie Karthager, welche bie bei Beitem größere Balfte Siciliens befagen, ber Burg und bes Bafens von Deffana. Doch bie Romer gewannen im ersten Buniich en Rriege (264-41), ber fich nun entfpann, nicht nur Meffana, fonbern befiegten auch zweimal (264 und 63) die mit hiero verbündeten Karthager, worauf jener Frieden mit Rom folof. Nachtem im J. 263 Agrigent in Die Banbe ber Romer gefallen war, beichloffen fie, um auch die Seeftadte, welche die Rarthager durch ihre Flotte noch behaupteten, zu erobern und ihre Gegner gang von der Infel zu vertreiben, eine eigene Kriegsflotte zu erbauen. Nach bem Wuster eines an der bruttischen Kuste gestrandeten, karthagischen Kriegsschiffes ward in 60 Tagen eine Flotte von 120 Schiffen erbaut. Dit bieser gewann C. Duilius bei Diplae ben ersten Seefieg (260), indem er burch Enterbruden ben Rampf Dr. Atilius Regulus fegelte nun auf ben Schiffen in eine Art Lanbichlacht verwandelte. mit 330 Schiffen nach Afrita, begegnete beim Borgebirge Etnomos an ber Guttafte Siciliens ber noch ftarferen farthagischen, follug und zerftreute biefelbe, lanbete in Afrika (256), eroberte fast bas gange tarthagifche Bebiet und traf Anstalten gur Belagerung ber Saupt-Da vernichtete ber an ber Spipe bes farthagischen Beeres stehente Kanthippus bie tomifche Armee bei Tunis und nahm Regulus gefangen. Gine neue romifche Flotte fiegte zwar am Bermaifden Borgebirge, murbe aber burch einen Sturm fast gang zerftort. Rad. bem Afrita aufgegeben mar, bauerte ber Rrieg in Sicilien fort. Unfalle jur Gee und ungludliche Scotreffen veranlaften die Romer bem Seetrieg zu entfagen, mabrend L. Caecilius Detellus in einer großen Schlacht unter ben Mauern von Banormos siegte (250), so tag bas tarthagische Beer, bessen Starte auf ben Clephanten beruhte, sich nur noch in den Festungen Lilybäum und Drepanum behauptete. Im J. 247 übernahm der junge Hamilcar Barcas ten Oberbefehl über die Karthager und behauptete sich noch 6 Jahre mit feinen Göldnern und ohne Unterftutung von Rarthago gegen die Romer. Da ruftete eine Angahl römischer Batrioten aus Privatmitteln eine neue Flotte aus, mit welcher ber Conful C. Lutatius Catulus durch ben glanzenden Sieg bei ben Aegatischen Inseln ben Arieg entschied (241). Die große Erschöpfung beider Staaten beschleunigte ben Frieden, bemzufolge bie Karthager ber Oberherrschaft über Sicilien und über Die zwischen biefem und Italien liegenden Infeln entfagten und eine Rriegsentschäbigung von 3200 Talenten (ungefahr 51/4 Mill. Dollars) zahlen mußten. Sicilien, mit Ausnahme von Spratus, wo Rom's treuester Freund, Diero II., herrschte, ward die erfte römische Proving. Wenige Jabre darauf kamen Sardinien (durch Berrath karthagischer Meuterer) und Corfica in den Befit ber Römer. Ein Krieg mit ben Illyriern (229—28) machte ber Secrauberei berfelben ein Ente und gab den Römern Gelegenheit, fich an ber Ofifufte bes Abriatischen Meeres fostzuseten. Durch Besiegung ber celtischen Bojer und Insubrer murbe bas Eisalpinische Gallien unterworfen und zur Sicherung bes Uebergangs über ben Bo bie Colonien Blacentia und Cremena gegrundet (218). Die Eroberungen Samilcar's (geft. 229) und hasbrubal's in Spanien bis jum Chro und bie Begründung eines Karthagifchen Reiches baselbst führten zum zweiten Bunifden Kriege (218—201). Die Römer schlossen mit ben griechischen Stäbten an ber Oftfufte Spaniens, namentlich mit Zaknnthos ober Sagunt, ein Bundniß und forberten hasbrubal auf, ben 3berus nicht zu überschreiten, was dieser auch versprach. Als aber nach deffen Ermordung (221) Hanibal, Bamilcar's altester Sohn, ben Oberbefehl erhielt, begann biefer sofort ben Krieg gegen Rom, eroberte Sagunt (219) und brach, nachdem er feinen Bruder hastrubal als Dberbefehlshaber in Spanien zurudgelaffen, mit einem auserlefenen Beere nach Italien auf, unterwarf die Bollerichaften amischen bem Iberus und ben Byrenaen, erzwang ben Uebergang über den Rhodanus, überstieg in 15 Tagen die Alpen und erschien im Okt. 218 in Italien, fiegte am Ticinus und an ber Trebia fiber bie romifchen Confuln, worauf fic Die celtische Erhebung über gang Norbitalien verbreitete, und vernichtete am See Trafimenus bie römischen Legionen abermals (217). Icht jog Bannibal nach Apulien und Campanien, um bie Bundesgenoffen jum Abfall ju bewegen. Der jum Dictator ernannte D. Fabius Maximus Cunctator folgte ihm, und hielt sich, ohne in die Ebene zu steigen und eine Schlacht zu magen, ftets auf ben Boben, um Rom burch geschiete Mariche und unangreifbare Stellungen fortwährend zu beden. 3m folgenden Jahre vernichtete hannibal bas große heer ter Consuln in der Schlacht bei Cauna, worauf die Bolter Unteritaliens, mit Ausnahme ber Briechen, fowie bie Campaner und Samniter fich Sannibal auschlossen. Nach einer viermaligen Niederlage verließen die Römer endlich bas Spftem,

jedes Jahr neue Feldherrn an die Spite ihrer Deere zu ftellen; und wie die beiben Scipionen in Spanien bis zu ihrem Tobe (212) gegen Hasbrubal ben Krieg mit Erfolg führten und ibn vom Uebergange nach Italien abhielten, fo behielt ber erprobte Di. Claubius Marcellus ben Oberbefehl in Italien ebenfalls bis zu feinem Tobe (208). 3hm gelang es, Bannibal, welcher Capua, bamale Die zweite Stadt Italiens, eingenommen batte, zweimal bei Rola zu schlagen und ibn in die Defensive zu brangen. Die Lage beffelben wurde feitdem immer schwieriger, ba die erwartete Unterftutung aus Afrita, wo die Gegenpartei bes Banno jebe fraftige Unterftutung verhinderte, wie aus Spanien, Sprafus und Macedonien ausblieb. Spratus, welches nach hiero's II. Tode fich an Karthago angeschloffen hatte, eroberte Marcelins nach zweisähriger hartnädiger Bertheibigung, und 210 war die gange Infel in den Banden der Romer. In Spanien behnte fich nach wiederholten Siegen ber beiben Scipionen Die Berrichaft ber Romer fast bie zu ben Gaulen bee Bercules aus. Als aber hasbrubal Berftartungen von Karthago und bem numibifden gurften Mafiniffa erhalten hatte und ben Römern brei Beere entgegenstellte, theilten Die Scipienen ihre Beere, murben aber gefclagen und beibe getöbtet (212). B. Scipio ber Jangere gab bem Rriege eine andere Wendung und eroberte Spanien, welches in eine romische Doppelproving vermandelt murde. Hasbrubal entkam und eilte feinem Bruber in Italien zu hilfe, wurde aber von ben romischen Confuln zur Schlacht am. Metaurns (207) gezwungen, wo er feinen Tob fuchte und fanb. B. Scipio entschied ben Rrieg enblich burch feine Landung in Afrika (204) und ben Gieg über ben zurudgerufenen Sannibal bei Zama (202). Die Karthager mußten ihre Kriegeschiffe, bis auf 10 Triremen, und ihre Elephanten ausliefern, 10,000 Talente gablen und burften teinen Rrieg ohne R.s Gin-Die Römer wollten die Dacht Philipp's III. von Macedonien, ber mit Bannibal verbundet gewesen war, brechen und benutten eine Bilfegesuch ber Athener als willtommene Beranlaffung zur Rriegserflarung. Mit bem Siege Des Confuls ffla. mininus bei Rynostephalae (197) endigte ber Rrieg, welcher Philipp alle auswärtigen Befinungen und feine politische Gelbstftanbigkeit koftete. Gin Rrieg mit Antiochus III, von Sprien wurde durch den Sieg der Romer bei Magnesia am Berge Siphlus (189) eutschieben, infolge beffen bie Romer Rleinafien bieffeite bes Balpe und bie an bie Grenze Ciliciens erhielten, welches fie an ihre Bunbesgenoffen, ben Konig Cumenes von Bergamum und die Republit Rhodus vertheilten. Der lette Dacedonifde Rrieg (171-168) mit Bhilipp's III. Gobn, Berfeus, entigte burch beffen Niederlage bei Bydna und mit ber Unterwerfung Macedoniens, welches in 4 Republifen aufgelöft wurde, Die für immer entwaffnet wurden und die Hälfte der bisherigen Grundsteuer an Rom zahlen mußten. Ebenso wurde Murien in brei Freistaaten zerlegt. Infolge eines letten Aufstandeversuches wurde Macedonien romifche Proving (148), ebenso Griechenland nach ber Zerftörung Korinth's burd ben Conful Dummius (146) unter bem Namen Achaja. Much gegen Rarthago, Das fich ju neuer Blute erhoben hatte, rufteten bie Romer, und obwohl bie Karthager ihre unbedingte Unterwerfung anboten, murben fie burch Unterhandlungen bingebalten, bis bas romifche Beer gelandet war. Dann ließen fich bie römischen Confuln alle Schiffe und Baffen ansliefern und verlangten von den Wehrlofen, fie follten ihre Stadt verlaffen, doch durften fie zwei Meilen vom Mecre fich eine neue bauen. Die Berzweiflung bestimmte Die Rarthager, Die außerfte Bertheibigung ju magen; alle Tempel und öffentlichen Blate wurden in Bertftatten verwandelt, in benen Manner und Beiber Tag und Nacht Baffen anfertigten, mahrend man gleichzeitig in dem inneren hafen eine neue Flotte baute. zwei Jahre widerstanden sie unter Hasdrubal mit Glud bem schlecht geleiteten römischen Belagerungsheere. Als aber B. Cornelius Scipio Aemilianus 147 ben Dberbefehl erhielt, nahmen die Operationen einen rafcheren Bang, und im Frahjahr 146 fiel nach einem sechstägigen Kampfe in den Straßen auch die Burg, wohin fich der Rest der Bevollerung jurudgezogen hatte. Auf Befehl des Senats wurde Die Stadt bem Erbboben gleich gemacht, und ber Pflug über bie Stätte geführt. Das tarthagische Gebiet warb, unter bem Namen Afrita mit ber Dauptstadt Utica, romifche Broving. In Dberitalien ließ man ben transpadanischen Stämmen ihre Berfassung; fie follten ein Bollwert für die romifchen Anfiedlungen fublich vom Bo gegen bas Nachruden ber Transalpinifchen Gallier und gegen bie Ginfalle ber ranberifden Alpenbewohner bilben. Dagegen ward bie Lanbicaft fatlich wom Be in unmittelbar romifches Gebiet verwandelt, und ihr Befit (Gallia Cispadana) durch die Festungen Bononia, Mutina und Parma gesichert. In Spanien befagen Die Romer sowohl die ehemalige tarthagische Broving im Guden und Gutoften ber Salbinfel, als and bie Ebrolanbichaft. Darans machten fie zwei Provingen, Hispania Citerior und Ulterior. Um bas Binnenland ju gewinnen, liegen fie in Spanien ein ftebenbes Beer

gurud. Rach vielfachen Rampfen gegen bie hartnädig widerstehenben Bollerschaften, nomentlich bie Celtiberer und Lustaner, wurde burch ben Fall Rumantia's die gange halb-

insel römische Provinz, und zwar die blubenbfte und am besten eingerichtetste.

Bas die inneren Berhältnisse R.s während dieses ganzen Zeitraums anbetrisst, so hatte bas Patriciat seine Wichtigkeit verloren, und, da es keine wesentlichen Interessen mehr gegen bie Blebe ju mahren hatte, aufgehort eine politische Partei ju fein. Dagegen entstanbein Amteabel (Nobilitas), ber fich auf Abstammung von Ahnherren, welche curulifde Burten (Confulat, Pratur, Aebilitat) befleibet hatten, grundete, ber aber fortwahrend in Familien auch wieder zu einer Art von Geburtsabel wurde. Alle, welche nicht zu ben Nobiles gehörten, waren Ignobiles ober Obscuri, und wer aus einer folden Familie zuerft ein cumlifches Amt erhielt, bieß Homo novus. Diefer neue Abel betrachtete allmalig nicht nur Die bochfte Gewalt ebenso ausschließlich als fein Eigenthum, wie früher Die Batricier, sonbern fuchte auch beren Befugniffen eine größere Ausbehnung zu geben. Da die Aufnahme in ben Scnat und die Ritterschaft und die Ansflogung aus beiden Corporationen ten Cenforen gutam, fo erhielt bicfes Umt nun bie bochfte Bebeutung und murbe nur gemefenen Confuln anvertraut. Um auch bie Bebeutung ber übrigen Armter möglichst zu fleigern, ward die Bahl berfelben nur foweit vermehrt, als es bas bringenbfte Beburfnig erforberte, Teineswege aber im Berhaltniß zur Bermehrung ber Geschäfte. Die Robilität fand eine boppelte Opposition, theile an bem Cenfor Dt. Porcius Cato und Anderen, welche die altere, bessere Zeit wieder herstellen wollten, theils an einzelnen Demagogen (populares), welche die Bewalt ber Regierung zu beschränfen und bie ber Comitien zu erweitern suchten. Diefen gelang es, bie Dictatur, wenn nicht gefetlich, doch factifch zu befeitigen, bagegen bem Belte Ginfluß auf die Finang- und Militarverwaltung, sowie auf die außere Politik zu verschaffen. Co ward die Machtbefugniß bes Senates beschränkt, und weniger die Gewalt ber Bürgerschaft, als die ihrer chrgeizigen Führer vermehrt. Die romifche Burgerschaft bestand nur aus ten burch Berwaltung von Staatsamtern und Provingen reichen Nobiles und einem muffigen und armen Bobel; einen wohlhabenden Mittelftand gab es nicht. Das einzige Dittel tem burd Rricgebienfte erbrudten und burd Gelbnoth verminberten, italifden freien Bauernftante aufzuhelfen, schien bie Bertheilung ber von einzelnen Nobiles verupirten und ohne Entgelt benutten Staatsländereien, Die jum Theil langft als erblicher Privatbefit betrachtet morben waren; baber beantragte 133 ber Bolfstribun Tiberius Gempronius Grac. dus, bag Niemand mehr als 500 Jugera von ben öffentlichen Lantereien haben folle; was einer nicht occupirt halte, folle gegen Entschädigung für bie barauf errichteten Anlagen gurudgegeben und an bie Armen, gegen eine Algabe an ten Staat, als un-Nach heftiger Opposition ter Optimaten murte veräußerliche Erbpacht vertheilt werben. ber Antrag von den Tribus angenommen und 3 Commiffarien gur Ausführung beffelben Als Gracdus, ber Berfassung zuwider, Die Berlangerung seines Tribunate beantragte, florten bie Senatoren feine Bahl und ermorbeten ihn mit 300 feiner Anhanger. Sein jüngerer Bruder Cajus trat mahrend ber zweijahrigen Dauer seines Trikunats (123 und 122) mit Reformen hervor, welche die socialen Bustande ber Monge verbeffern und bie Berrichaft ber Nobilität untergraben follten. Daber entzog er bem Senate bie Enticheibung in ben wichtigsten Berwaltungefragen und übertrug fie ten Tributcomitien, b. h. unmittelbar ben Boltstribunen. Um Zwietracht zwischen ber Ariftofratie felbst zu fiften und einen Theil berfelben in fein Intereffe ju ziehen, feste er in ben Tributcomitien eine "Lex judiciaria" burch, welche bie Gerichtsbarkeit bem Senate (ber Abelsaristefratie) entzeg und sie ben Rittern (ber Gelbariflofratie) übertrug, benen er auch bie Erhebung ber inbirecten Steuern in ber burch Erbicaft von Attalus III., bem letten Ronige von Bergamum, erworbenen neuen Proving Affa übertrug. Bei einem Rampf in ter Stadt zwischen ben Anhangern bes Gracdus und den Ariftofraten fand Gracdus ben Tob. Der Jugurthis nische Krieg (133—121) offenbarte die Corruption in ben herrschenben Kreisen Roms und wurde burch C. Marius beenbet, welcher auch in ben Schlachten von Aqua Certis (102) und Bercellae (101) bie Cimbern und Tentonen besiegte, wofür er ben Beinamen bes britten Stifters ber Stadt erhielt. Rachbem bie Romer bie brei fürlichen halbinfeln Europas bis auf einige ganz ober halbfreie Bolterschaften unterworfen batten, suchten fle fich auch die continentale Berbindung Italiens einerfeits mit Spanien, andererfeits mit Macetonien zu fichern. Daber murben im 2B. Die celtischen Bolter zwischen ben Alpen und Phrenden unterjocht und biefe erste transalpinische Besitzung als Provinz Narbo eingerich-Die ficte verweigerte Forberung ber Bunbesgenoffen R.s auf Gleichberechtigung mit ben Romern führte jum Darfifden ober Bunbengenoffentrieg (91-88). Bunachft vereinigten fich die fabinischen Bolter und gaben fich eine ber romischen nachgebilbete

Berfaffung mit 2 Confuln, 12 Pratoren und einem Senate von 500 Ditgliebern. Rum Mittelpuntte ber neuen Republit "Italia" ward Corfinium im Lande ber Beligner auserfeben. An Bahl und Uebung ber Mannichaft ftanben bie Italiter ben Romern teineswegs nach, und im erften Jahre bee Arieges brachten fie biefen fo bedeutenbe Berlufte bei, bag Die Insurrection fich nach allen Seiten weiter verbreitete. Run bewilligten bie Romer gunachft allen italifden Gemeinden, welche noch nicht offenbar abgefallen waren, bas romifche Burgerrecht und erstidten baburch ben Aufftand in Etrurien und Umbrien im Reim. Der Rrieg, in welchem fich namentlich L. Cornelius Gulla ausgezeichnet hatte, endete mit ber Gleichstellung ber Bunbesgenoffen und ber berrichenben Nation. In bem nunmehr entbrennenben Burgerfriege zwifden Darius und Gulla fturmte letterer zum erften Male Rom burch römische Legionen. Spater tam ber verbannte Marius zurud, bem bie eingeschloffene und ausgehungerte Hauptstadt die Thore öffnen mußte, und nun begann bie Schredensherrichaft bes Marius, welcher burch ein fünftägiges Blutbad alle bebeutenben Der Conful Cinna ernannte ben Marius Manner ber Optimatenpartei ermorben ließ. für das nächste Jahr (86) zu seinem Collegen, doch ftarb letterer schon in den ersten Tagen feines Consulates, 70 Jahre alt. Nachdem Gulla den Mithridates, Rönig von Bontus, welcher die römische Broving Affia erobert hatte, überwunden, tehrte er nach Italien jurud, fiegte über die Consuln der Gegenpartei, besette Rom ohne Widerstand, ließ fich, um die Oligarchie neu zu begründen, die "Dictatur zur Abfaffnng von Gefeten und zur Orbnung bes Staates" auf unbestimmte Zeit übertragen, entzog ben am meiften compromittirten Gemeinden Italiens bas Burgerrecht und einen Theil ihrer Feldmart, um barauf seine Goldaten anzusiedeln, und legte, nachdem er ber Oligarcie die Gesete, Die militarische und finanzielle Obergewalt verlieben batte, die Dictotur freiwillig nieber (79). Er ftarb im folgenden Jahre. Rach ber Beendigung bes Rrieges gegen Gertorius, einen bervorragenben Felbberrn und Staatsmann ber Marianischen Bartei, welcher bie Statthalterschaft von Spanien lange Beit hindurch behauptet hatte, brachen aus einer Fechterschule gu Capua Gladiatoren unter Anführung bes Thraciers Spartacus aus, benen fich eine große Anzahl fübitalifder Stlaven zugefellte. Bier romifde Felbherren murben von ihnen befiegt, bis D. Licinius Craffus und En. Bompejus die gefährlichen Feinbe besiegten (71). Beibe erhielten bas Consulat; Pompejus gewann bas Belt burch Bieberherstellung ber tribunischen Gewalt und ben Ritterstand burch Ausbebung ber Sullanischen Gesetze über die Gerichtsbarkeit. Die Seerauber, welche mit mohr als 1000 Fahrzeugen bas gange Mittelmeer beunruhigten, auch an ber italifden Rufte Stabte und Billen plunderten, die Ginwohner raubten, die Gelbsendungen und Kornfuhren auffingen und fogar im Bafen von Oftia eine gegen fie ausgeruftete romifche Flotte vernichteten, befiegte Bompejus (67) und beendigte auch den Mithridatischen Krieg (64), infolge deffen die bisherigen Brovingen Afla und Cilicia erweitert und bie Brovingen Bithonien und Bontus neu eingerichtet wurden. Die Berschwörung bes Catilina, welcher bas Consulat gewaltsam an fich reifen wollte, wurde burch Cicero's Bachsamfeit vereitelt. C. Julius Cafar, welcher für bas Jahr 59 Conful wurde, verband fich mit ben beiben mächtigften Gegnern bes Genats, Bompejus und Craffus, jur Betampfung ber Ariftofratie, welche Berbindung bas. erft e Erium virat heißt. Bompejus erhielt eine Adervertheilung für feine Beteranen, Cafar bas Cisalpinifche Gallien und Narbo ale Broving auf 5 Jahre, und 56 tamen bie Triumvirn in Luca zusammen, wo fle ihren Bund burch Bertheilung ber militarifch bedeutenoften Brovingen auf 5 Jahre ficherten: Bompejus erhielt beide Spanien, Craffus Sprien (er fiel auf einem Feldzuge gegen bie Barther), Cafar bie Berlangerung feines Oberbefchis in Gallien. Letterer schuf fich burch seine Rriege in Gallien (58-51), bas er unterwarf, ein friegs. tfichtiges Beer. Durch ben Untergang bes Craffus und ben Tob ber Bemablin bes Bempejus, ber Tochter Cafar's, hatte fich sowohl bas politische als bas perfonliche Berhaltniß zwifchen ben beiben noch übrigen Mitgliedern bes Triumvirats wesentlich geanbert. Durch Neberfchreitung bes Rubicons, ber scine cisalpinische Broving von Italien trennte, begann Cafar ben Burgerfrieg (49), welchen er burch ben Sieg bei Pharfalus (48) über bas boppelt ftarfere Beer bes Bompejus, welcher in Aegupten ermorbet murbe, beenbete. Rach bem Alex andrinifchen Rriege übertrug Cafar bie Regierung über Aegypten ber Rlecpatra und ihrem jungeren Bruder (47), vereinigte bann burch ben Sieg über Pharnaces bei Rela (Veni, vidi, vici, Cafar's Siegesbotichaft) Rleinarmenien mit Rapparocien, ichlug bei Thapfus bas Beer ber Bompejaner und Republikaner, nahm Utica, wo fich Cato entleibte, und beendigte ben Rrieg gegen die Gobne bes Bompejus in Spanien burch die morberifche Schlacht bei Munda (45). Theile mabrend bes Burgertrieges, theile unmittelbar nach beffen Beenbigung übernahm Cafar bie bodften Staatsamter, Die Dictatur, bas Con-

fulat und bie Cenfur, theils auf eine bestimmte, theile auf Lebenszeit. Die ber bieberigen Berfaffung fremde Obergewalt bezeichnete ber Titel Imperator, der fogar auf feine Rad. tommen vererben follte. Während ber turgen Zeit, feiner Alleinherrschaft entwarf Cafar ben umfassenden Plan zur Organisation feiner Mittelmeermonarchie, die nach feiner Absicht in Berfaffung und Berwaltung, in Religion und Rechtspflege, in ber Zeitrechnung, in Munge, Dag und Gewicht eine Ginheit barftellen follte. Gine Berfcmerung von 60 Dp. timaten, an beren Spite C. Caffins und D. Brutus ftanben, machte feinem Leben ein Ende (15. Marg 44). Antonius, ber fich nunmehr die Bewalt anmaßte, wurde bei Mutina (43) geschlagen und floh nach Gallien. Detaviau, Cafar's Schwester Entel und Aboptivsohn, erzwang fich burch feine Truppen bas Confulat und trat bann entschieben als Racher Cafar's auf. Mit Antonius und Mt. Aemilius Lepibus vereinigte er fich jum zweiten Triumvirat (43), und bas Bolt mußte bie angemaßte Gewalt auf b Jahre bestätigen. Unter bem Bormanbe, Cafar's Tod zu rachen und bie Rube im Staate berzustellen, achteten fie nicht ale 100 Senatoren und 2000 Ritter, beren Bermegen ihnen zugleich Geld zum neuen Rriege verschaffen follte. Unter ben Ermerbeten war auch Cicero. In ber Doppelichlacht bei Philippi (42) murben Brutus und Caffius besiegt und ftarben eines freiwilligen Todes. In bem Sicilifchen Rriege zwischen Octavianus und G. Bompejus (38-36) flegte folieflich erfterer; letterer murbe barauf im Kriege mit ben Legaten bes Bompejus gefangen und in Dilet ermorbet. Als Lepitus Anfprude auf Sicilien machte, gewann Octavian feine Truppen und verwies ihn nach Circeji. tonius führte einen fruchtlofen Rrieg mit ben Parthern, Octavian unternahm einen Felbzug gegen bie noch nicht völlig unterworfenen Bolter in ben Julifden Alpen und an ber illprifcen Rufte und machte Bannonien zut romischen Broving. Ale bem Senate Die Bestätigung ber willfürlichen Schenfungen, welche Antonius ber Rleopatra und ihren Rindern mit remifcen Ländern gemacht hatte, zugemuthet wurde, erflärte er den Krieg, dem Namen nach nur ber Kleopatra. M. Agrippa gewann die Schlacht bei Actium (31), worauf Antonins und Rleopatra flohen und fich felbst ben Tob gaben. Aegypten ward nach ber Eroberung Alezandria's römische Provinz (30).

III. Rom unter Raifern. Die Alleinherrschaft ficherte fich Octavian allmalig, wobei er sowohl die Formen ber fruheren Berfaffung ju foonen ale ben Brunt tee Bertfchers zu vermeiben fuchte. Durch Senatsbeschluß erhielt er ben bleibenben Imperatortitel und bamit bie bochfte Militargewalt im Staate. Diefes Imperium ließ er fich fpater alle 5-10 Jahre bestätigen. Daneben blieben bie meiften Magiftraturen bem Ramen noch bestehen, nur waren fie gang von ihm abhangig, eine Berfassung, welche über 300 Jahre gebauert hat. Der ihm becretirte Titel "Augustus" ging nicht auf seine Nachselger über. Der Kaiser vereinigte als Fürst, Erster (Princeps), bie hachste politische Gewalt mit ber Leitung ber religiösen Angelegenheiten. Auch die Gesetzebung ging erft factisch, bann rechtlich auf ihn über. Der auf 600 Mitglieder beschränfte Senat erhielt zwar bie bochften Rechte des Bolkes, war aber vom Raiser abhängig. Die Bolksversammlungen wurden nur noch berufen, um ihnen bie Befchluffe bee Furften und bee Senate mitzutheilen und bie bom Senat ernannten Beamten burch Acclamation bestätigen gu laffen. Unter ben vom Raifer ernannten Beamten murben bie Praefecti Praetorio, urfprünglich nur Befehlshaber ber Leibmache, balb die ersten Berfonen nach bem Kaifer. Die Brovingen theilte Augustus in Provinciae principis, die einer militärischen Besatung bedurften und als beren Statthalter fich die Raifer selbst betrachteten, und in tie Provinciae senatus, die vollständig beruhigten, beren Statthalter den Titel "Proconsul" führten. Die Kriege unter Augustus bezwectten weniger neue Eroberungen zu machen, als bie alten zu befestigen. Die Eroberungeversuche tes Drufus und Tiberius im eigentlichen Germanien waren nur von vorübergehendem Erfolge, und die Niederlage des Duinctilius Barus im Teutoburger Balbe (9 n. Chr.) machte ber taum begrundeten romifden Berricaft ba-Tiberins (14-37) beharrte bei bem Grundfate tes Anguftus, bas felbst ein Enbe. Romifche Reich nicht burch neue Eroberungen zu erweitern. Er fuchte eifrig bie eingelnen Theile beffelben zu einem Staate zu organifiren, machte ber Scheinerifteng ber Comitien ein Enbe, indem er Befengebung und Beamtenwahl bem Genat übertrug, brachte durch weise Sparsamteit Ordnung in Die gerrutteten Finangen, hinterließ einen mobigefüllten Staatsichat, icutte bie Brovingen gegen bie Bebrudungen ber Statthalter und forgte für bie Berbefferung ber Rechtspflege, sowie für bie Berftellung ber öffentlichen Ein Emportommling, ber Prafectus Pratorio Scianus, gewann bas untebingte Bertrauen bes Raifers und fuchte feine Berrichaft, für ben Fall bes Tobes bes Diberius, burd Befeitigung ber nachften Thronerben zu fichern. Doch erfanute ber Raifer

feine Absicht und ließ ihn hinrichten. Diese Entbedung veranlaßte die allmälige Berbufterung und Berfchlimmerung feines Charafters. 3but folgte Cajus Caefar (37-41), von ben Golbaten Caligula (Golbatenstiefelden) genannt, ber in 9 Dionaten ben Staatsichat von 100 Dill. Doll. vergeubete. Ale feine Blutgier auch feine nachfte Umgebung nicht verschonte, murbe er ermorbet und Tib. Clanbin & (41-54) von ben Bratoriauern auf den Thron gehoben, Der nach einem furgen, vielversprechenden Anfange die Regierung feinen berrichsuchtigen Beibern und verworfenen Freigelaffenen überließ. Unter ihm begannen Die Eroberungen in Britannien; im Guben wurde Mauretanien römische Proving. Nach feiner Bergiftung burch feine Gemablin gelangte R er o (54-58) zur Berrichaft, ber mit Recht in den Berdacht tam, einen neuntägigen Brand in Nom veranlaßt zu haben, um fic eine foone Sauptftabt zu erbauen. Er wußte aber Die Schuld auf Die Chriften au malgen, burch beren graufame Berfolgung er fich ju rechtfertigen fuchte. Bieberholte Berfowdrungen gaben den Bormand ju zahlreichen hinrichtungen. Endlich aber erzeugten feine unablaffigen Ausschweifungen, Thorheiten und Graufamteiten eine allgemeine Ba-Gallien und Spanien fielen ab; er gab fich felbst ben Todesstoß, ale ber Statthalter bes dieffeitigen Spaniens, Sulpicius Galba, von ber fpanischen Legion zum Imperator ausgerufen und vom Senate anerkannt wurde. Doch auch diefer fiel bald barauf burch eine Berfcwörung bes Dtho, ber bem Bitellius weichen mußte und fich felbft tobtete. Gegen biefen Berfcwenber, welcher balb ermorbet wurde, erhoben bie Legionen den Bespasianus (69—79), der auf alle Weise bemüht war, dem von den Tyrannen mighandelten Reiche wieder aufzuhelfen, bem Senate feine alten Rechte zurudgab und Aunft und Biffenschaft beförderte. Gin Aufstand ber Bataver unter Civilis murde unterdrudt, und ein Aufftand ber Juden enbete mit der Zerftörung Jerusalems durch seinen Sohn Litus, der von 79—81 regierte. Des Titus jungerer Bruder Domitian (81—96) filhrte nach einem guten Anfange die Zeiten Nero's zurud. Unter ihm vollendete Agricula die Eroberung von Britannia Romana und ficherte es gegen die Ginfalle ber Bicten burch eine Befestigungelinie. In einem Rriege gegen Die Dacier ertaufte Domitian nach einer schweren Niederlage den Frieden durch einen Tribut, triumphirte aber bennoch. Er ward ermorbet und fein Andenken, einem Senatsbefcluß gemäß, vertilgt. Nach ber kurzen Regierung Nerva's (96-98), bestieg Trajanus (98-117), ein Spanier, ber erfte Auslander, ben Thron, welcher vorzugeweise auf Die Erweiterung bes Reiches und Die Ausfibrung großartiger Bauwerte bedacht war. Er versagte ben Daciern ben Tribut, unterwarf fle und fuchte ihr Land burch Grundung zahlreicher romifcher Colonien und maffenhafte Anfiedelungen aller Art zu cultiviren und zu fichern, machte auf einem Buge gegen Die Barther Armenien, Defopotamien und Affprien zu romifchen Provingen, ftreifte bis nach Arabien bin und erreichte ben Berfischen Meerbusen. habrian, Trajan's Landsmann und Bermandter (117-138), gab im Frieden mit ben Parthern bie fcwer zu behauptenben Eroberungen jenseits des Suphrat auf und widmete alle feine Thatigkeit ber Berbefferung ber inneren Berwaltung. In Britannien führte er ftatt ber Befestigungs. linie bes Agricola eine Mauer, ben Pictenwall, auf. Seine Regierung verfloß fast ohne Krieg; nur die Anlegung einer rowischen Colonie auf ben Trummern Jerusalems erregte einen furchtbaren Aufftand ber Juden, ber erft nach einem breifahrigen, hartnädigen Rampfe (131-33) unterbrudt wurde. Nach ber milben Herrschaft bes Antoninus Bins folgten ber Stoiter Marcus Aurelins (161-180) und ber ausschweifenbe L. Berne (169), welche gemeinschaftlich regierten. Nach einer fast 50jährigen Rube wurden die Grenzen bes Reichs fowohl an ber Donau von germanischen Boltern, als am Euphrat von ben Barthern überschritten. Desopotamien ward bis zur medischen Mauer wieder erobert. Die Markomannen, Quaden und andere germanische und sarmatische Böller behnten ihre verheerenden Einfälle über die römischen Sübdonaulander bis nach Italien hinaus. So entstand ber große Martomannentrieg (166-180), welchen Marc Aurel in Berfon führte, aber nicht beendete. Gein fdmacher Gohn Commodus (180—192) Schloß überall Frieden und nahm eine große Anzahl Germanen in die römiiden Provinzen und die faiferlichen Beere auf. Dit ihm begann von Neuem die Militarberricaft, indem er die Regierung bem jedesmaligen Prafecten feiner Garbe überließ und felbft in Fechterspielen und Thierheten auftrat. Ale gulett feine in Raferei ausgeartete Grausankeit seine nächsten Berwandten bedrohte, ermordeten diese ihn und riefen ben Bert in ar jum Raiser aus, ber aber schon nach 3 Monaten ebenfalls ermordet ward. Der Thron tam an ben Meiftbietenden, Dibius Julianns, ber aber ebenfalls furz tarauf getöbtet wurde, worauf fich Septimins Severns (193—211) gegen seinen Rebenbubler behauptete. Seine Feldzuge nach Britannien und Perfien bezweckten bie

Sicherung ber Reichsgrenze im äußersten Often und Norden. Ihm folgte sein grausamer Sohn Caracalla (211—217), ber seinen Bruber und bald baranf 20,000 Manner, Weiber und Kinder als beffen Anhänger ermorben ließ. Um die habsucht ber Solbalen gu befriedigen und die Mittel gu feiner eigenen Berfcwendung gu erhalten, gab er allen Provingialen bas romifche Burgerrecht, wodurch biefelben erhöhten Abgaben unterworfen murben. Nach feiner Ermordung folgte ber Brafectus Bratorio Da arinus, ber jetech noch in bemfelben Jahre hingerichtet wurde. Beliogabalus (217-222) überließ fich allen erfinnlichen Laftern und Thorheiten und fiel ebenfalls burch Deuchelmorb. Ale ganber Severus (222-35) führte eine fo musterhafte Regierung, als es bei ber fortbauernben Golbatenherrichaft möglich war, veranlagte aber burch feine Strenge gegen bie Solbaten fortwährende Emporungen in ber Armee. Gin Ginfall ber Deutschen in Gallien rief ibn an ben Rhein, wo er von den gallichen Legionen ermortet wurde. Unter seinen Nachfolgern, bis auf Aurelian, gerieth das Reich immer tiefer in Berfall, sowohl durch die unablaffigen Ginfalle ber Grenznachbarn, namentlich ber Deutschen, als burch tie inneren Spaltungen, welche die Erhebung von Begentaifern veranlafte. Die 9 Raifer, welche in biefen 35 Jahren regierten, erhielten und verloren ben Ehron meift burch Morb. Aurelianus (270-75) fand bas Reich getheilt; Tetricus berrichte im Beften, und Zenobia über Sprien und bie meiften Provingen Rleinafiens. Er mentete einen neuen Ginfall ber Gothen baburch ab, tag er ihnen bas fcwer zu behauptente Dacien überließ, ichlug bie aus Umbrien vorgebrungenen Alemannen jurud, befestigte Rom burch eine neue Mauer, besiegte und nahm Benobia gefangen, zerftorte ihre prachtvolle Sauptstadt Palmpra, beren Einwohner er jum größten Theil nieberhauen ließ und nahm and ben Tetricus gefangen, ward aber, burch feine Graufamteit verhaft, ermortet. Auch tie nachsten Raifer, Ta citus und Florian, fielen ben Goldaten nach wenigen Monaten zum Opfer. Brobus (276-282) bot Alles auf, die Kriegszucht wiederherzustellen und be-gegnete ben Ginfallen germanifder Bolter. Er trieb bie Alemannen und Franken über ben Rhein, die Gothen über die Donau gurud und brang in Deutschland felbst bis über tie Elbe vor, mußte aber julett, um bie Grenzen bes Reiche ju fduten, am Rhein und an ter Donau germanische Stämme als Grenzwächter ansiebeln und eine Menge Deutsche in bie romifden Legionen aufnehmen. Nach einem Rriegszug in ten Drient hielt er bie Goltaten mabrend bee Friedens zur Anlage von Beinbergen, Ranalen, Strafen, Austrochnung von Gumpfen u. f. w. an, wefhalb biefe ihn ermorbeten und ten Carus ju feinen Nachfolger mablten. Nach feiner turgen Regierung (282-283) und ber feiner Gohne Carinus und Numerianus (284) gelangte Diocletian auf ben Thron (284-305), melder Darimianus jum Mitregenten nahm und ihm bie westlichen Lander überließ. Beite nahmen bald megen ber immer häufigeren Angriffe ber germanifchen Bolter einen "Cafar" an, und biefe 4 Regenten theilten fich in die Regierung bee Reiche und in bie Bertheibis gung ber Grengen. Diocletian unterfagte bie Ausübung ber driftlichen Religion und veranlafte eine graufame Berfolgung ber Chriften, entfagte aber folieflich ter Regierung. Die Theilung bes Reiches bauerte fort, bis Ronftantin ber Große (324-337) Alleinherricher murbe. Er erflarte bas Chriftenthum als Staatereligien und berief tas erfte Concilium Oecumenicum nach Nicaa (325). Den Grund zu ber spateren Theis lung bes Reiches legte er burch Grundung einer neuen Sauptstadt in tem mit großer Bracht hergestellten Bygantium, welches von ihm bei ber Ginweihung Nova Roma, frater aber Konstantinopolis genannt murbe. Die beiben Bauptstätte ftanten im Range einander völlig gleich ; jebe hatte ihren eigenen Senat und ihre ftabtifden Brafecten. Für bas gange übrige Reich behielt er bie Gintheilung Diocletian's in 4 Brafecturen, bie bes Drients, Illpriens, Italiens, Galliens bei; tiefe zerfielen in 13 Diecefen und bicfe micter Die Gewalt der Praesecti praetorio schwächte Konstantin baturch, in 116 Provingen. bag er ihnen bie Militärgewalt entzog und ihnen nur bie höchste Gerichtebarkeit und Berwaltung ließ. Einen großen Theil der Sarmaten nahm er in die römischen Donauprovingen auf. Seine brei Sohne Ronftantinus, Ronftantius und Ronftans theilten fich in bas wohlgeordnete Reich, bis Ronft antius zulest Alleinherricher murte (353-361), welcher, ale die Alemannen und Franken in Gallien eingefallen waren, feinem Meffen Julianus die Bertheibigung Diefes Landes übertrug. Diefer foling Die Feinte über ben Rhein gurud, wies ben Galifden Franten, die römifche Unterthanen murben, Bohnsitze in Belgien an und wurde von den Legionen jum Raiser ansgerufen; Ronftantius starb auf bem Zuge gegen ihn. Julianus Apostata (361—63) suchte bie altrömische Religion wiederherzustellen, wurde aber auf einem Feldzuge gegen die Berfer töblich Jovianus (363-64) bob bie ben Chriften nachtheiligen Berordnungen

wieber auf. Balentinianus I. (364-75) nahm feinen unfähigen Bruder Balens (364-78) jum Mitregenten an und überlieft ibm bie öftliche Balfte bes Reiches. biefer Zeit blieb bas Reich fortwährend in ein öftliches und westliches getheilt, nur Theodofind vereinigte es noch einmal in seinem letten Regierungsjahre. Bahrend Balentinian bie Grenzen am Abein und an der Donau mit Nachdrud schützte und Britannien gemissermagen auf's Reue erobern ließ, tonnte Balens bie Grengen an ber untern Donau nicht behaupten und nahm einen Theil ber von ben hunnen bedrangten Beftgothen in Döfien auf; aber ber Drud ber romifchen Statthalter brachte fle gur Emporung. Gie fielen, verftartt durch Ofigothen und hunnen, in Thracien ein, und befiegten ben Balens bei Abrianopel (378), wo diefer auch fiel. Theodofins (379-395) foling bie bis ju ben Borfabten Ronftantinopel's vorgebrungenen Gothen jurud und folog Frieden mit ihnen, inbem er gangen Stammen berfelben vermuftete Lanbftreden anwies. Nach Berbrangung ber fich einander befampfenden Berricher im Westen vereinigte er noch einmal bas Reich, welches er wieder unter feine beiben Gobne theilte; Arcabius erhielt ben Often, Donorius ben Westen (395). Als bie Westgothen von Arcadius für geleistete Kriegsbienste feine Jahrgelder erhielten, erhoben fie den Alarich (f. d.) zum König, welcher fich in Illyrien, wenn auch unter angeblicher Dberhoheit ber beiden Raiferreiche, festfette. Ginen Ginfall ber Oftgothen unter Radagais in Italien wehrte der Banbale Stilico, ber erfte Minifter bes honorius, gludlich ab. Dem honorius folgte fein Geheimschreiber Johannes (425-455), dann fein fechsfähriger Sohn Balentinianus III., unter ber Bormunbschaft feiner Mutter Blacidia, welche bem Wetine Die bochfte militarifche Gewalt und Die erfte Stelle in ihrem Staaterath übertrug. Diefer entzweite burch feine Rante bie Raifdin mit Bonifacine, bem Statthalter Afritas, und führte baburch ben Berluft Diefes Lanbes an bie Bandalen herbei, welche unter ihrem Könige Genferich einen verheerenden Krieg mit Rom Nach der Ermordung des Balentinian zwang Da a r i m u s (455) bie Wittwe bes Raifere, Cudoxia, ihn zu heirathen, und biefe rief ben Bandalenkonig Genferich zu hilfe, welcher mit einer Flotte in ben Tiber einlief, Rom und die ganze Rufte von bem Tiber bis nach Reapel 14 Tage lang plünderte und unermefliche Schape und bie vornehmsten Römer nach Afrika überführte. Diaximus ward auf der Flucht von seinen eigenen Leuten erschlagen. Noch 8 Raifer folgten in dem nun fast auf Italien beschränkten Reiche schnell hintereinan. ber, beren 5 erfte von bem Gothen Ricimer, bem Befehlshaber ber fremben Truppen in römischen Diensten, abhängig waren. Bulest war nicht einmal mehr Italien unter einer Berrschaft vereinigt, indem zwei Anführer beutscher Truppen, Dboader und Drefte 8, jeber über die von feinem Beere befetten Gegenden regierte. Kaum batte Dreftes feinen Sohn Romulus Augn ftulus (f. b.) zum Raifer ernannt, als Oboader mit feinem aus herulern, Rugiern und anderen germanischen Stammen gusammengefetten heer ibn in Pavia belagerte, nach Erstürmung der Stadt hinrichten ließ, Romulus absetzte und so ber Stister eines germanischen Reiches in Italien wurde (476). Bgl. außer Niebuhr's Werken: Schwegler, "Röm. Geschichte" (3 Bde., 2. Ausl., Tübingen 1867 ff.); Wommsen, "Röm. Geschichte" (4. Ausl., Berlin 1865 ff.); Peter, "Geschichte Roms" (8 Bde., 2. Ausl., Hall., Hall., Hall., Herlin 1865 ff.); Peter, "Geschichte Roms" (8 Bde., Rönischen zur monarchischen Berfassung" (6 Bde., Könischen 1834—44); Höd, "Röm. Geschichte vom Versall der Republik die zur Vollendung der Monarchie und Genklartin" (98) 1—2 Republik weie und Göttingen 1841—50): Wishen "Plietonverer Konstantin" (Bd. 1—3, Braunschweig und Göttingen 1841—50); Gibbon, "History of the Decline and Fall of the Roman Empire" (6 Bbe., London 1782; beutsch von Sporfcil, Leipzig 1823); Merivale, "History of the Romans under the Empire" (4. Aufl., 7 Bde., London 1862 ff.)

Roma, Boftborf und Einfuhrhafen in Starr Co., Texas.

Momagna (mittellat. Romania), italienische Landschaft, bildete bis zum J. 1860 ben nördlichen Theil des Kirchenstaates mit 183 Q.-M. und 1,040,591 E. (Nomagnolen). Sin anderer Theil gehörte als R.-Florentina zu Toscana. Nachdem die R. alstann mit Wodena und Parma als Landschaft Emilia vereinigt gewesen war, wurde sie 1860 bem neuen Königreiche Italien einverleibt, in welchem sie jeht die 4 Provinzen Bobogna, Ravenna, Ferrara und Forli bildet. Bgl. In "Unsere Zeit" (Bd. 8, Leipzig 1864), "Neuere Geschichte der R. und Toscana's".

Roman (franz. roman, ital. romanzo, engl. romanco, urfpr. alles in einer roman is ich en Sprache Geschriebene), das moderne Epos in Prosa, bezeichnet ursprünglich die poctischen, namentlich altfranzösischen Erzählungen historischer und erdichteter Begebenbeiten. Bon der Novelle unterscheitet sich der R. durch seine größere Anlage. Die ersten Spuren des R.s sind wohl in der griech. Literatur, in den sog. "Milessichen Märchen" zu such such

300 v. Chr.), welche Liebesverhaltniffe aus ber Stadt Milet barftellten; aber erft im zweiten Jahrh. n. Chr. fand ber R. fünstlerische Ausbildung durch Arifibes von Milet, welchem Antonius Diogenes mit dem Berte "Die Bunder jenfeit Thule", Lucius que Patra, heliodorne, Achilles Tatine, Longue, Lenophon aus Ephefus und eine ganze Reihe ber fog. Erotifer (f. b.) folgten. In ber römischen Literatur find nur bas "Satirikon" bes Petronius (f. b.) und die "Metamorphofen" ober "Der golbene Efel" bes Appulejus (f. b.) hierher ju rechnen. Bahrend jur Ritterzeit in Gubfrantreich bie Troubabours bie Lyrit pflegten, wurde im Norden das romantische Epos von den Trouvères gepflegt, und namentlich in Deutschland brachten bas 12. und 13. Jahrh. jene herrlichen Dichtungen hervor, welche fich von ben später auftretenden Romanen, abgesehen von bem ungleich größeren poetischen Werth ber erfteren, eigentlich nur formell burch ben Rhothmus unterfcheiben. Mit bem Ende bes Mittelalters tamen Die Ritterromane auf, welche noch im 17. Jahrh. Alles übermucherten, bis fie burch Cerbantes' unfterblichen "Don Onirote" verbrangt wurden. Das 16. Jahrh. erzeugte ben Schelmenroman, ber fich von Spanien aus über Frankreich, wo Rabelais (f. b.) Deifter bes fatirifchen R.s murbe, und vorzüglich über Deutschland verbreitete, und fast zu berfelben Beit ben Schafer. roman, eine Blute ber italienischen Renaiffancebichtung. Das 18. Jahrh. brachte zuerft ein Beer von Robinfonaben (f. Robinfon Crufoë), benen im weiteren Berlanfe ber burgerliche f a m i l i en rom an, welcher in Gothe's "Wilhelm Meifter" bie bochfte Stufe erreichte, folgte. 2B. Scott (f. b.) ift als Schöpfer bes bift or if chen Romans zu betrachten, einer Gattung, welche in ber Reuzeit Die beliebtefte und am meiften bearbeitete geworben ift. Den humoriftifden R. pflegten Cervantes, Sterne, Jean Baul, Didens u. A.; ben Seeroman Marrhat, Engen Sue u. A.; ben exotischen R. Ch. Sealefield; ben Familienroman Goldfmith, Fr. Bremer u. A.; ben Tenbeng. ober Gocial. R. G. Sand, Eugen Sue, Buttom, Spielbagen u. A. Ueber bie bedeutenoften Romanfcriftsteller, sowie über bie genauere Geschichte bes R.s bei ben einzelnen Boltern f. Die be-Bgl. Bolff, "Allgemeine Geschichte bes R.s" (2. Anfl., Icna treffenden Literaturen. 1850) und Dunlop, "History of Fiction" (3. Aufl., beutsch von Liebrecht, Berlin 1851).

Romancere (span.), Romanzenbuch, eine Sammlung von Romanzen (s. b.), wie sie zuerst in Spanien im 16. Jahrh. austamen. Das eigentliche Romanzenbuch ist der zuerst in der ersten Hälfte jenes Jahrh. in Antwerpen erschienene, bann aber sehr oft ausgelegte "Cancionero de romances"; die umfangreichste derartige Sammlung war der ebenfalls mehrschach gedruckte "Romancero general" (Madrid 1600), aus welcher Neinere Auszüge gemacht wurden. In neuerer Zeit haben sich namentlich Deutsche um diese altspanischen Dichtungen verdient gemacht, wie Grimm in der "Silva de romances" (Wien 1815); Depping in dem "Romancero castellano" (2 Bde., 2. Ausl., Leipzig 1844), dem F. Wolf in der "Rosa de romances" einen dritten Theil hinzusügte; die beste Sammlung ist jedech die von Duran, in "Romancero general" (5. Bde., Madrid 1828—32; 2. vermehrte Ausg., Madrid 1849—51). Bgl. F. Wolf, "Studien zur Geschichte der span. und portug. Rationalliteratur" (Berlin 1859).

Romanen und Romanien, f. Rumanen und Rumanien.

Romanisch (vom. lat. romanus, römisch), Churwelsch ober Rumonsch heißt bas in einem Theile Graubündtens und Tirols gesprochene romanische Joion, welches sich in zwei Mundarten scheidet, das eigentliche Rumonsch im oberen Rheinthale, das sich wieder in R. ob dem Wald und R. unter dem Wald spaltet, und das Ladiu im obern Innthale, welches in das Ober- und Unterengadinsche zerfällt. Im J. 1860 gab es in Graubündten 57,934 Romanen, in Tirol 14,498. Eine eigentliche Literatur hat das R. nicht. Unter den Grammatiken ist die von Carisch (Chur 1859) zu nennen. Bgl. Anteer, "leber Ursprung und Geschichte der roman. Sprache" (Chur 1862).

Romanijche Spracen beißen alle biejenigen Sprachen, welche sich in ben, ber römischen Berrschaft im Süben und Westen Europas unterworfen gewesenen Ländern, als Töchtersprachen bes Lateinischen, aus Bermischung ber römischen Bollssprache, ber sog. Längum Romana rustica, mit ber einheimischen Bollsmundart gebildet haben, also die itatien ische, spanische, portugiesische, provengalische, französische und dacoromanische (walachische ober rumänische) Sprache. Die fünf ersteren Sprachen haben mehr ober weniger germanische Elemente aufgenommen, das Walachische vorwiegend slawische, das Spanische und Portugiesische auch arabische. Hauptwerke über bie rom. S. sind die von Diez, "Grammatis der romanischen S." (in zweiter Bearbeitung 3 Bbe., Bonn 1856—60) und Ethuslogisches Wörterbuch der rom. S." (2 Bbe., 2. Aust.)

Bonn 1861-62). Bgl. Fuche, "Die rom. G. in ihrem Berhaltniß jum Lateinischen"

(Balle 1849).

Romanischer Styl heißt ber aus der altesmischen und byzantinischen Kunst sich entswielnde Styl, welcher um das Jahr 1000 austam, im 12. Jahrh. seine Blütezeit erreichte und im 13. Jahrh. ausartete. Zunächst gewann derselbe im Kirchenbau Ausdruck, indem man die Gestalt des lateinischen Kreuzes zu Grunde legte, im Innern das Kreuzgewölbe errichtete, das Hauptschiff durch Saulens oder Pfeilerarkaden abschlöß, an der Außenseite Strebepseiler anlehnte und anstatt der byzantlinischen Auppel zu beiden Seiten des westlichen Eingangs, welcher das Hauptportal wurde, Thürme andrachte. Die bedentendsten Repräsentanten des R. S. sind in Frankreich die Kathedralen von Poitiers und Arles, in Italien die Dome zu Pisa und Wontereale, in Deutschland die Dome von Raumburg, Mainz und Borms. Eine stachgedette Basilika hat noch die Abteikirche zu Laach, eine gewöldte der Dom zu Speier; der Dom zu Bamberg gehört der sog. Uebergangszeit an, während das Cistercienserkloster zu Heilbronn und die Kirche zu Hiterdal (ein Holzdau) abweichende. Aulagen sind. In der Sculptur schus der R. S. gedrungene Körper, eine freiere Gewansdung und eine lebendigere Aussalfung der Geberden, wenn sich auch noch wenig Geschick das rin zeigte.

Momaniften beifen bie Bfleger und Bearbeiter bes Romifden Rechts im Gegenfat ju ben Germaniften, ben Unbangern bes Deutschen Rechts. Romanismus, Ros-

merthum, in Bezug auf Religion, fo viel wie Ratholicismus.

Romano, f. Ginlio Romano. **Romanow,** ein berühmtes russisches Bojarengeschlecht, welches von 1613—1730 in mannlicher und gegenwartig in weiblicher Descendeng in Rugland herricht, beffen Abnbert Andre i mit bem Beinamen Robyla (Stute), 1341 aus Dostan gefommen und in Die Dienste bes Groffürsten Simeon bes Stolzen getreten fein foll. Dit bem regierenben Saufe Rurit verband fich die Familie R. 1547 burch die Beirath ber Anaftafia Roma nowna mit bem Baren Jwan Baffiljewitsch II. und burch bie Bermablung ihres Brubers Ritita Romanowitsch mit Eubekia Alexandrowna, welche vom Großsürsten Andrei Jaroslawitsch abstammte. Der lette Rurik, Feodor I. Iwanowitsch, soll den 17-jährigen Michail Feodorowitsch R., Sohn Bhilaret's, des Metropoliten von Roftom, ju feinem Rachfolger bestimmt haben, und als bas Reich im Innern burch Thronftreitigfeiten beunruhigt und nach Aufen hin burch Bolen und Schweden bebroht marb, murbe jener am 21. Febr. 1613 auf den Thron erhoben und regierte bis zum 1. Ott. 1634. Ihm folgte sein Sohn Alexei Michailowitsch, bis 1676, ein trefflicher Regent und Gesetzeber. Nach ihm regierte F e o d o r III., Sohn des Borigen, bis 1682, welcher, ba er felbst tinderlos war, mit llebergehung feines Brudere Iwan, feinen Salbbruder Beter I. ju feinem Thronfolger bestimmt hatte. Letterer wurde, nachdem Jwan's Schwester Zarewna Sophia ihren Bruber auf ben Thron gefest hatte, Diefer aber freiwillig jurudgetreten mar, 1689 Alleinherricher und regierte bis 1725. Seine Bemablin Ratharin a I. folgte ihm in ber Regierung, biefer 1727 ihr Cohn Beter II., mit beffen Tobe (1730) ber Mannestamm bes Saufes R. erlosch. Nun gelangte Iman's zweite Tochter Unna (f. b.) auf ben Thron, bann beren Schwesterentel 3man III. (f. b.), und nach beffen Sturz (1741) Beter's und Ratharina's Tochter Elifabeth (f. b.), welcher Beter III. (f. b.), Gohn ihrer Schwester Anna, Mit ihm tam das Saus Solftein-Gottorp ober Olbenburg zur Regierung, welchem ebenfalle Baul I. (f. b.) 1796-1801, Alexander I. (f. b.) 1801-25, Ritolaus I. (f. b.) 1825-55 und ber jest regierende Bar Alexanber II. (f. b.) angehoren.

Romans, Stadt im franz. Departement Drome, an der Jete, mit 11,524 E. (1866), welche namentlich Wagen, seidene Strumpse und Flockseide, Wollenzenge, Nußöl und Essig sabriciren und starken Handel mit rober und gedrehter Seide und Seidewaarenartikeln, Lohend Weißgerberwaaren, Tuch und kurzen Waaren treiben. Auch ist der Welonen- und

Beinban bedeutend.

Romanshorn, Rirchengemeinde im Bezirk Arbon des schweiz. Rantons Thurgau, am Bobensee, Station der Nordostbahn, hat 3141 E. (1870), einen Hafen, Fischerei, lebhaften Speditionshandel, unterseeische Telegraphenverbindung mit Friedrichshafen und regelmäßige

Dampfichifffahrt mit ben übrigen Geeftabten.

Romantit (vom franz. romantique) bezeichnet ursprünglich jene eigenthumliche Geistese und Geschmadbrichtung in Kunft und Sitte bes Mittelalters, welche zuerst bei ben romanischen Bölkern auftrat, alsbann bei allen Nationen bes Abendlandes Eingang fand, und beren hauptblüte bas Ritterwesen (f. b.) mit seiner Poesie war. In der Kunst versteht man unter R. das auf das Gemüths- und Ahnungsvolle, Wunderbare und Phantastische gerich-

tete künstlerische Streben im Gegensatz zu der plastischen Ruhe, maßvollen und einsachen Klarheit der Antike. In jenem Sinne spricht man auch von romantischen Gegenden, romantischen Erlebnissen u. s. w. Zu Ansag des 19. Jahrh. bildete sich in Deutschland die sog. Roman tische Schlegel (s. d.), Tiegk, Rovalis und andere Dichter gehörten, welche das Ziel verfolgte, das Mittelalterliche und Orientalische in der Poesie zur Geltung zu bringen. Bgl. Eichendorff, "Ueber die ethische und und religiöse Bedeutung der neueren romantischen Poesie" (Leipzig 1817); Heter die ethische und und religiöse Bedeutung der neueren Zusammenhang mit Göthe und Schiller" (Braunschweig 1850). In Frankreich befreiten sich die Roman tiker von der kalten Regelmäßigkeit des Classicismus eines Corneille und Racine. Bgl. huber, "Die romantische Poesie in Frankreich" (Leipzig 1839). Auf politischem und religiösem Gediet neunt man Romantiker diesenigen, welche die mittelalterlichen Iveen und Einrichtungen in die Gegenwart zurücksühren wollen. Bgl. Strauß, "Der Romantiker auf dem Thron der Casaren" (Wanheim 1848); Julian Schmidt, "Geschichte der R." (Leipzig 1852).

**Romanze** ist ein lyrisches Gebicht im Bollston und leitet ihren Ramen davon her, daß man die alten Boltslieder bei ben romanischen Böltern im Gegenfat zu ben lateinischen Dichtungen "Romances" nannte. 3m Spanischen versteht man unter "Romance" auch Die BerBart, in welcher bie R. gebichtet zu werben pflegte. Die ältesten spanischen R. befangen vorwiegend wirfliche, wenn auch fagenhaft gefärbte Begebenheiten aus bem nationalen Leben und heißen daher historische; dann folgten die Ritterrom an gen, welche die Helbenfagen ber Ritterzeit zum Gegenstand hatten, weiterbin bie naurifchen ober moresten R.n, welche verliebte Abenteuer aus bem maurifchen Leben fcilberten; alerann bie S chaferromanzen. Damit verlor die R. immer mehr ihren epischen Charafter und erhielt ein subjectiv-lprifches Gepruge. Auch in ber beutschen Literatur wurde bie R. eine beliebte Dichtungsart und besonders von Berber, Göthe, Schiller, Burger, Tied, ben beiben Schlegel, Schwab, Uhland, Mildert, Chamiffo, Beblit, Lenau, Beine, Geibel und A. cultivirt. Bei ben Frangosen bezeichnete bas Wort R. ein rein lhrifches Liebesgebicht im Gegenfat gu "Lmis", bem epifch gehaltenen Bolteliebe, bei ben Englanbern größere Rittergebichte unb Romane, mahrend die eigentliche R. bei ihnen "Ballad" beißt.

Romberg, Andreas, trefflicher Componist und Biolonist, geb. am 27. April 1767 zu Bechte, bildete mit seinem Bater Heinrich, einem Birtnosen auf der Clarinette, und seinem Bruder Anton, Birtnosen auf dem Fagett, die Künstlerfamilie R. Rach verschiedenen Kunstreisen ging er 1801 nach Hamburg, 1815 als Musikvirector nach Getha, wo er am 10. Nov. 1821 starb. Er leistete in Spunphonien, Quartetten und Onintetten Ausgezeichnetes; besonders berühmt sind seine Compositionen Schiller'scher Gedicke, z. B. "Glode", "Macht des Gesanges" u. s. w. — Bernharb R., sein Better, geb. am 11. Nov. 1770, berühmter Bioloncellist, kam 1805 in die königl. Kapelle zu Berlin, machte mehrere Kunstreisen und lebte dann als Privatmann in Hamburg, wo er am 13. April 1841 starb. Seine Sioloncellconcerte, Biolinquartette, Duette und Onverturen fanden verdicuten Beisall.

Rome. 1) Stadt und Hauptort von Flohd Co., Georgia, am Zusammenflusse bes Stowah und Dostenaula River, welche den Coosa River bilden, 170 DR. nordwestl. von Millebgeville, liegt auf mehreren Sügeln, Die eine weite Fernficht gemahren. Magig große Dampfboote konnen ben Coofa River bis nach R. befahren. Gine Zweighahn, bie 1847 von R. nach Ringston angelegt murbe und mit ber Western-Atlantic-Bahn in Berbindung fleht, bat den Bandel ber Stadt febr gehoben. R. murde 1834 Sit für den Berichtshof bes County, 1847 als Stadt incorporirt und hatte im J. 1860: 4016 E., ein-Schlieflich ber Stlaven, 1870 jeboch nur 2748 E. und wird in 3 Begirte (wards) eingetheilt, Es erscheinen 3 Zeitungen in englischer Sprache, barunter eine tägliche. 2) Stabt, einer ber Hanptorte von Oneiba Co., New Nort, am Mohamt River, bem Erie-Kanal und am Knotenpunkte ber Rome-Watertown-Dgbensburg-Bahn und der New York Central-Bahn. Der Blad River vereinigt fich hier mit bem Erie-Ranal, und Landstraffen verbinden R. treibt lebhaften Handel, hat ein scho-R. mit Oswego, Utica und auderen Städten. nes "Court-House", ein Bundesarfenal, 3 Banten, 1 Mabemie, 13 Rirchen; außerbem hat R. 3 beutsche Rirchen: 1 vereinigte evangelische, 1 lutherische und 1 rom. tatholische, lettere mit Gemeinbeschule. R. ift ber Hauptholzmartt im Staate Rew Port, murbe 1870 als Stadt incorporirt, hatte 1860: 9829 E., 1870: 11,000 E., darunter 2000—2500 Deutfche, und wird in 5 Bezirke (wards) eingetheilt. Es erscheinen 2 wochentliche Beitungen in englischer Sprache.

Rome, Lownships in den Ber. Staaten. 1) In Jones Co., Jowa; 1067 E.
2) In Rennedec Co., Maine; 725 E.
3) In Lanawee Co., Michigan; 1454 E.
4) In Ohio: a) in Ashabula Co., 669 E.; b) in Athens Co., 1972 E.; c) in Lawrence Co., 2096 E.
5) In Bennshlvania: a) mit gleichnemigen Bost dorfe in Brad-

ford Co., 1333 E.; das Postoorf hat 230 E.; b) in Crawford Co., 1274 E.

Nome, Bostdörfer und Dörfer in den Ber. Staaten. 1) Dorf in Sutter Co., California. 2) Bostdorf in Beoria Co., Illinois. 3) In Indiana: a) Dorf in Jefferson Co.; b) Bostdorf und Hamptort von Berry Co. 3) Bostdorf in Henry Co., Jowa. 4) Dorf in Boone Co., Missouri. 5) In Ohio: a) Dorf in Adams Co.; b) Dorf in Delaware Co.; c) Bostdorf in Richland Co.; d) Dorf in Seneca Co. 6) Bostdorf in Smith Co., Tennessee. 7) Postdorf in Jefferson Co., Bisconsin.

Romes. 1) Boftborf in Macomb Co., Midigan. 2) Boftborf in Greene

Co., Wisconfin.

Römer. 1) Friedrich von R., württembergischer Staatsmann, geb. am 4. Juni 1794 zu Erkenbrechtsweiler auf der Alb, ward 1830 Kriegsrath, gehörte dann als Kammermitglied der Opposition an, vertauschte infolge dessen die Beamtenlausdahn mit der Abvocatur, wurde im J. 1848 württembergischer Justizminister und Abgeordneter der Rationalsversammlung, trat später dem nach Stuttgart übergesiedelten Rumpsparlament entgegen, sprengte am 18. Juni 1849 dasselbe durch Militär und resignirte, von radicaler wie reactionärer Seite gleich scharf angegriffen, im Okt. 1849. Bon 1851 bis 1863 führte er das Präsidium in der wärtt. Rammer. Er resignirte 1863 und starb am 11. März 1864. 2) Robert, des Borigen Sohn, geb. am 1. Mai 1823 zu Stuttgart, erhielt 1856 eine Prosessung der Kechte in Tübingen und war zugleich seit 1864 Abgeordneter der Zweiten württ. Rammer. Seit 1866 war er der Führer der nationalliberalen Partei in Württemberg. R. ist anch Berfasser verschiedener juristischer Monographien.

Momermonate, ein Tribut, ben im ehemaligen Deutschen Reiche die Stande an den Kaifer zu entrichten hatten. Derfelbe entstand zur Zeit der Römerzüge (f. d.), zu denen bebuss Begleitung des Kaisers jeder Reichsstand mindestens 1 Reiter und 1 Fußgänger zu stellen hatte. Diese mit dem Reichsbeputationshauptschluß wegfallende Steuer betrug zulett 88,464 Gulden. Ihren Namen hatten die R. von dem Umstande erhalten, daß die Summe, welche die Reichsstände monatlich als Sold für die Kriegsleute zu zahlen hatten,

jener Reichsfteuer ju Grunde gelegt murbe.

Romerzinszahl, f. Indiction.

Römerzüge wurden im ehemaligen Deutschen Reiche jene mit großartigem Bomp unternommenen Reisen der deutschen Herrscher genannt, auf welchen sie sich vom Papste zu röm. Raisern trönen und von den ital. Basallen huldigen ließen. Otto I. veranstaltete den ersten Römerzug; der glänzendste war der Heinrich's VII. (1311). Nach dieser Zeit wurden die R. zu Kriegszügen der deutschen Kaiser. Bgl. Barthold, "Römerzug König Heinrich's von Lützelburg" (2 Bde., Königsberg 1830).

Rombild, Stadt in der gleichnamigen, zu Sach fen - Meiningen gehörigen herrschaft, am Spring, einem Rebenfluß der Franklischen Saale, Sit eines Berwaltungsamtes, einer Kreisgerichtsdeputation und einer Superintendentur, mit 1600 E. Die herrschaft R. hat auf 41/2 D.-M. gegen 15,000 E.; in ihr liegt die Stadt The mar an der

Berra, 1500 E.

Remilly, Sir Samnel, ansgezeichneter brit. Rechtsgelehrter, geb. am 1. März 1757 zu London, erwarb sich als Sachwalter bedentende Praris, schrieb auf Anregung Mirabean's, mit dem er auf einer Erholungsreise nach der Schweiz und durch Frankreich zussammenkum, eine Aufschen erregende Denkschrift über die Geschäftsordnung des brit. Barslamentes, ward 1806 Generalsiscal, dann Mitglied des Unterhauses, in welchem er sich durch seine oppositionellen, weniger hinreißenden als klaren Reden auszeichnete, wurde 1818 Berstreter von Westminster im Parlamente und endete durch Selbstmord am 2. Nov. desselbsten Jahres. Er schried: "Observations on the Criminal Law of England" (London 1810). Eine Answahl seiner Reden besorgte Peters (2 Bde., ebd. 1820); seine "Memoirs" ersschienen zu London (3 Bde., 1840).

Manische Alterthumer. In der Zeit vor der Bildung der Plebs bestand die römische Ration nur ans Patriciern und Clienten, welch' lestere wahrscheinlich von den untersochten Ureinwohnern abstammten und bei der Eroberung den einzelnen Patriciergeschlechtern als Erbunterthänige zuerthellt worden waren. Die böchste Gewalt war vertheilt unter den König, den Senat und die Comitien der Enrien. Die Würde des Ersteren war keine erb-

liche Gewalt, fonbern ber Rönig wurde auf ben Borfchlag bes Senates vom Bolt gewählt. Rach seiner Inauguration berief ber König sofort die Comitien, um fich ren ihnen bas "Imperium", b. h. die höchste richterliche und triegerische Gewalt übertragen zu lassen. Er entschied in allen Civil- und Criminalprocessen, urtheilte baber allein über Leben und Tob ber Burger, bot bas Bolt jum Kriege auf und befehligte bas Beer, wahrend er ben "Praefectus urbi" als feinen Stellvertreter in ber Stadt jurudließ, und hatte allein bas Recht, ben Senat und die Boltsversammlung zu berufen. Endlich hatte er auch die priesterliche Gewalt und war ursprünglich ber oberfte Briefter bes Staates. Der Senat war eine berathenbe Beborbe, beftand anfange aus 100, feit ber Bereinigung ber Romer und Sabiner aus 200, und feit Tarquinius Priscus, nach Aufnahme ber Luceres, aus 300 Mitgliedern. Jeber ber brei Tribus, ans bem fich bas romifche Gemeinwesen gebilbet hatte, die Ramnes, Tities und Luceres, war in 10 Curien, jede Curie in 10 gentes getheilt, so bag ber gesammte Populus (ohne bie Plobs) in 30 Eurien und 300 Geschlechter Die Comitia curiata, ober die Berfammlung aller maffenfabigen Burger, murte vom Könige auf bas Comitium berufen, um ihnen eine Mittheilung ju machen, fie aber bie Bahl des Königs ober über neue Gefete, sowie über eine Abweichung von den bestehenten zu befragen. In der Folge stimmten die Patricier ober ber Populus im engereren Sinne als Altbürger ben Plebejern gegenüber und bilbeten als solche nicht nur eine Urt Arel, sonbern auch eine geschloffene, religiöfe Benoffenschaft. Daber blieb bie Blebe auch von ber romifden Staatereligion, ihrem Cultus und ihren Inflituten ausgeschloffen, fewic and vom connubium und allen mit Ausspicien verbundenen Staatsamtern. Servius Tullius (f. b.) theilte zu dem Zwede der Berwaltung das römische Gebiet in 30 Tribus, die Stadt in a Tribus urbanne und die Lanbstädte in 26 Tribus rusticae. Die Gefammtheit ber in einer solchen Region anfässigen Burger hieß ebenfalls Tribus. Um ben Blebejern wenigstens Antheil am Stimmrechte zu verschaffen und zugleich ihre Berpflichtung zu Stenern und zum Ariegsbienst nach bem Bermägen zu bestimmen, schuf Servins für die Boltsverfamminng und bas Beer eine neue Eintheilung aller freien Einwohner in bie Centurien ber Batricier, Blobejer und Clienten, insofern lettere Grundeigenthum befagen. Rach biefer Gintheilung hatte die Nation 3 Hauptbestandtheile: 1) die Ritter (equites) mit 18 Centurien, wovon 6 ausschließlich patricisch maren, mabrend bie anderen aus ben vornehmften Plebejern beftanben; 2) bas Fufivolt in 5 Claffen und 170 Centurien, und 3) bie Wertleute (fabri), Spielleute (cornicines) und Proletarier (capite censi). Die Bürger ber ersten Classe mußten wenigstens 100,000, Die ber zweiten 75,000, Die ber britten 50,000, die ber vierten 25,000, die ber fünften 12,500 Affes (f. A 6) haben. Da jede Diefer 193 Centurien in ben Bolleversammlungen eine burch Abstimmung nach Röpfen zu ermittelnte Stimme hatte, fo lag die Enticheidung bei ben Rittern und ber erften Claffe, wenn fie einig waren. Bebe Centurie bilbete im Kriege eine Abtheilung, natürlich von febr vericiebener Starte. In jeber Claffe fiel Die eine Balfte ber ihr zugetheilten Centurien auf Die Jüngeren, die andere auf die Aelteren (über 45 Jahre), damit biefe, obgleich an Anzahl geringer, ihnen boch an Ginfluß gleich flanben. Die Juniores maren jum Dienfte im gelbe, Die Beniores jur Referve und jur Bertheibigung ber Stadt bestimmt. Die Proletarier wurden nur in großer Bedrangnif bes Staates auf öffentliche Roften als Lantfturm aufgeboten. Rramer und Sandwerter (außer ben fabri), welche gar tein Grundeigenthum befagen, bilbeten eine eigene Claffe, bie vom Rriegebienfte frei mar, aber ein Schutgelb ju gablen batte und aerarii bieg. Auf bie Comitia centuriata, in welcher fich bie Couveranetat bes gangen, jest die Batricier und Blebejer umfaffenten Populus außerte, übertrug Servius die Rechte, welche die Comitia curiata gehabt hatte. Bei Gesehen hatten sie nur ben Borbefdluf bes Senates zu genehmigen ober zu verwerfen, und ihre Annahme murbe erft burch bie Bestätigung ber Curien, gleichsam ber Erften Rammer, vollguttig. Rach bem Sturg bes Rönigthums blieb bie Burgerichaft ber Batricier im alleinigen Befige ber burgerlichen und priefterlichen Memter, herrichte im Genate, ber eigentlich nur ein Ausichus ber patricifden Befchlechter mar, übte in ben Centuriatcomitien bas bochft einflufreiche Recht bes Borftimmens und hatte ben Befcluffen die Genehmigung, in ben Comitiis curiatis erft bie staatsrechtliche Gultigkeit ju ertheilen. Als die alleinigen Inhaber bes vollen Burgerrechtes machten die Patricier ausschließlichen Anspruch auf die Benutung ber Staats-Die wichtigste Beranderung in der Berfassung war die Theilung ber bisher in ber Perfon bes Ronigs vereinigten breifachen Gewalt. Für die priesterlichen Functionen wurde ein Rex sacrorum ober sacrificulus auf Lebenszeit eingefett, jetoch tem Pontifer maximus, von bem er ernannt ward, untergeordnet. Die burgerliche und friegerifche Bewalt wurde zweien gleichberechtigten, vom Bolte in ben Comitiis centuriatia

aus ben Batriciern gewählten Confuln, anfange Pruetores genannt, mit nur einjührigem Imperium übertragen, wodurch die thatfachliche Unverantwortlichteit des Rönigs wegfiel; benn Die Confuln traten am Schluffe ihres Amtejahres in ben Privatftand jurud und tonnten bann zur Rechenschaft gezogen werben. Das Imperium, welches bie Curien ben Consuln ertheilten, umfaßte ben militärischen Oberbefehl, bas Recht, ben Senat und bie Comitien zu berufen, Die Richter- und Strafgewalt. Lettere murben bald burch Die "Lex de provocatione" des Balerius Bublicola beschränkt, ber zufolge ber Confut die Appellation eines Berurtheilten an die Bolleversammlung gulaffen mußte, wenn auf Tobes- ober Lei-besftrafe nicht nach Kriegerecht erkannt war. In Beiten großer Gefahren, ober um für die abwesenden Consuln einzelne Geschäfte zu erledigen, die teine geringere Behörde übernehmen tonnte, burfte ftatt ber beiben Confuln ein von einem berfelben im Auftrage bes Senats ernannter Dictator (f. b.) mit bochstens bjähriger Amtsbauer, aber voller föniglicher Gewalt ohne Brovocation und Berantwortlichkeit, eintreten. Der Wirkungsfreis bes bis auf 300 Mitglieder erganzten Senates umfaßte bie auswärtigen Angelegenheiten, indem er den Beschluß über Krieg beim Bolle zu beantragen und wenn angenommen, auszuführen, die Aushebung der Mannschaft zu verfügen, die Feldberen zu ernennen, Belber ju bewilligen, bas Imperium für ben Rriegsichauplat ju verlangern, Triumphe, Dantfeste und Friedensichluffe gu genehmigen hatte. Ebenfo ftanden bie völkerrechtlichen Beziehungen zu anderen Staaten, fpater auch bie Berhaltniffe ber Bundesgenoffen unter ber unmittelbaren Leitung bes Senates. Bon inneren Bewaltungszweigen übte er bie Aussicht aber Religion und Cultus, die Berwaltung und Berwendung der Staatseinfünfte ans, hatte Theilnahme an ber Gesetgebung und bas Recht ber Dispensation von einem bestimmten Gefete. Auch die Berfammlung bes Bolles in den Centuriatcomitien blieb junachft ohne Beranderung fortbestehen, ober ward vielmehr in ber vom Ronige Servius angeordneten Beife bergestellt mit ben brei politifchen Rechten, Die oberften Beamten zu wählen, Gefetesvorichlage anzunehmen ober zu verwerfen und über bie Rriegserflarung zu Durch Die "Lox Valoria" erhielt fie auch noch bas vierte Recht, über Leben enticheiben. und Tob ber Burger in letter Inftang zu entscheiben. Allein Die Centuriatcomitien entbehrten jeder Initiative; sowohl bei Bahlen als bei Gesetsvorschlägen hatten fie nur einen Borbeichluft bes Senats ju genehmigen ober ju verwerfen; fie waren nicht befugt, biefen Antrag abzuändern ober gar felbstftanbige Befchluffe zu faffen. Außerbem mar fomobl bei ben Bablen als bei ben Gesetesvorschlägen ihre Competenz noch beschränft burch bas Beftätigungsrecht der patricischen Curien. Nur bei der Provocation und vielleicht auch bei ber Rriegserflarung entschieden die Centurien gleich befinitiv. Die Centuriatverfaffung wurde im 3. 241 in der Beise umgestaltet, daß alle 5 Claffen eine gleiche Stimmenzahl erhielten, und somit nicht mehr die erfte mit ben Rittern allein icon bie Enticheibung geben tonnte. (Ueber die Beiterentwidelung ber romifchen Berfaffung f. unter Rom und Romifches Reich). Bas bie Berhaltniffe ber Bevolkerung Italiens zu Rom anbelangt, fo gab es zur Beit ber Republit romifche Bollburger, beren berrichente Gemeinde fo weit und fast weiter ausgebehnt mar, als es möglich blieb, ohne ben Begriff einer ftabtiichen Commune anfjugeben, nämlich nördlich bis tief in Etrurien, füblich bis nach Campanien, ohne bag alle Orte innerhalb biefes Gebietes bas romifche Burgerrecht batten. Dagegen waren auch außerhalb beffelben manche entferntere Gemeinden völlig in die römifce aufgenommen. Die römischen Unterthanen zerfielen 1) in die lat in ifch en Stabte und Die burch gang Italien gerftrenten latinifden Colonien, welche Die bevorzugtefte Claffe bilbeten, indem fie zwar nicht gleiche Rechte mit ben römischen Bollburgern hatten, aber ihre Autonomie behielten; 2) die civitates sine suffragio ober Gemeinden mit römischem Burgerrecht ohne actives und paffives Bahlrecht, bagegen zu allen Laften bes römischen Burgers, namentlich Rriegsbienft und Steuern, verpflichtet; 3) Die socii, Bundesgenoffen, beren Berhaltniffe burch besondere Bertrage auf febr verschiedene Beife, bald mit febr umfaffenden, bald mit fehr beschränkten Rechten, geordnet waren. Bgl. Lange, "Rom. Alterthumer" (2 Bbe., Berlin 1860; 2. Aufl. 1863); Guhl und Koner, "Das Leben ber Rie mer" (2. Aufl., Berlin 1864); Beder, "Gallus" (3 Bbe., 3. Aufl., Leipzig 1863).

Römische Curie bezeichnet die Gesamntheit der papstlichen Regierungs- und Justizcollegien, welche dem Papst in der Berwaltung der Kirche beistehen, und zerfällt in zwei Abtheilungen oder Collegien für die Berwaltungs- und die Justizsachen, die Curia gratiae
und die Curia justitiae. Erstere hat 5 Unterabtheilungen: 1) die Camera Romana,
das Finanzcollegium; 2) die Secretaria apostolica für Aussertigung der Breven; 3) die
Cancellaria Romana für Aussertigung der papstlichen Bullen; 4) die Congregatio poenitentiaria, Collegium für Ertheilung der Dispensationen und Absolutionen von kirchlichen

Strafen; 5) bie Congrogatio Dataria für Dispensationen in äußeren Kirchensachen und Berleihung vorbehaltener Pfründen. Die Curia justitiae besteht: 1) aus der Rota Romana, dem obersten Gerichtshof der katholischen Kirche; 2) der Signatura justitiae, dessen Entscheidungen über die Zulässigteit von Appellationen an die Rota Romana vom Papst unterschrieben werden müssen; 3) der Signatura gratiae, einem Collegium für die vom Papst au signirenden und unter seinem Prasidium zu berathenden Gnadensachen. Bgl. Bangen,

"Die rom. Curie" (Münfter 1854).

Die Sprache ber Römer war bas Lateinische, ber Römifde Sprace und Literatur. in der latinischen Ebene gesprochene, italische Dialett (f. 3 talif che Bolter und Sprach en), eine Schwestersprache bes Griechischen und ein Zweig ber indogermanischen Sprachenfamilie. Aus ber ältesten Periode ber rom. Spr. find nur noch Ueberrefte erhalten. Mit bem Beginn ber rom. L. um die Mitte bes 3. Jahrh. tritt eine neue Phafe ber fprachlichen Entwickelung ein, indem die Dichter an Stelle ber alten latein schen Metrik der griechischen Eingang verschaften und selbst durch neue Wortbildungen, fowie burch forgfattige Befchaftigung mit Grammatit und Orthographie eine größere Bervollfommnung Der Sprache anbahnten. Dit ber Ausbreitung ber romifchen Berrichaft über bie ganze Halbinsel verschwanden die übrigen italischen Dialekte, während sich der griechifche in Unteritalien erhielt. Die höchste Ausbildung erreichte die rom. Spr. in dem Golbenen Zeitalter ber r. L., wo namentlich Cicero und Birgil epochemachend wirkten. Jahrh. beginnt der sprachliche Berfall, theils durch Aufnahme von veralteten Formen und Gracismen, theils burch Einbringen von Benbungen aus ber Boltsfprache (sermo publicus, rusticus) und von Provinzialismen, bis fich im weiteren Berlaufe bie romauischen Spra-Daneben erhielt fich das Latein als Schriftsprache und trat im 4. und 5. Jahrh. bei einigen Dichtern und Schriftstellern in größerer Reinheit auf, wurde tann aber burd Difdung mit mannigfachen barbarifden Elementen jum Dion delatein. Sprache ber Diplomatie blieb bas Lateinische bis jum 17. Jahrh., Sprache ber Gelehrten ift es theilweife noch beute. Der erfte Romer, ber bie Theorie ber lateinischen Sprache sustematisch bearbeitete, war M. Terentius Barro (f. b.), der eine Menge von Nachfolgern hatte. Aus bem 4. und 6. Jahrh. v. Chr. find Donatus und Briscian bie bebeutenbften (f. b.), allein ihre Arbeiten gingen nur auf die Formenlehre; auf Sontax und Stylistit hat man erft in newerer Zeit fein Augenmert gewandt. Reue Besichtspuntte für bie Bebandlung ber Formenlebre ftellt bie vergleichende Sprachforschung auf. Bgl. "Corpus inscriptionum latinarum" von Ritfchl, Mommfen, Bengen, und Corffen, "Ueber Aussprache, Bocalismus und Betonung der lat. Spr." (2 Bbe., Leipzig 1858). Die eigentsiche röm. L. beginnt erft, seitdem sich der Einfluß der griechischen geltend gemacht hatte. Fragmente aus ber altesten Zeit find uns aus religiösen Liebern erhalten, welche bie Salier, Die Arvalischen Brüber und antere Briefter unter Tangbegleitung absangen. Andere Elemente, aus benen fich die r. L. entwidelte, waren: Die Gefete ber 12 Tafeln; Die Annolen der Bontifices, des oberften Brieftercollegiums, oder "Annales maximi"; tie Loblicber jur Berherrlichung ber Ahnen, welche theils bei ber Leichenfeier vorgetragen murten (neniae), theile bei Baftmablern; Grabidriften, von benen bie alteften bie aus bem Anfang bes 3. Jahrh. flammenben Epitaphien (Leichenreben) finb; ferner bie Fescennien (f. b.), Scherz- und Spottlieder bei landlichen Festen und die unter gesticulirendem Tanz und unter Hötenbegleitung vorgetragenen Satura und Atellanen (f. b.), turge Bollspoffen mit ftereotypen Berfonen. Das altnationale romifche Metrum war ber Saturnifche Bers (f. b.). Die erste arcaistische Beriode ber rom. L. begrundete Livius Anbronis cu 8, welcher als tarentinischer Gefangener nach Rom tam, das griechische Drama in lateinischer Bearbeitung zur Aufführung brachte (240) und zugleich bie "Obpsiee" übersette, welche lange Zeit ein Schulbuch ber Römer blieb. Sein jüngerer Zeitgenosse Raevins (264-194) bearbeitete bas Epos, Trauer- und Luftspiel in mehr nationaler Beife; Blautus (254-187) cultivirte bie "Fabula palliata", die nene attische Komobu, und wurde burch feine wirkfame Romit balb ber beliebtefte romifche Bollebichter; Caccis lius Statius (gest. 168) und Terentius (196—159) folgten ihm; namentlich betunbet ber lettere burch Elegang und Feinheit einen wesentlichen Fortschritt. (289—169) bearbeitete griechische Tragodien und führte in seinen, nationale Stoffe behanbelnden Epen ben griechischen Bezameter ein; im Trauerspiel folgten ihm Ba cu vius (196-159) und Attins (170-100). Bu Anfang bes 1. Jahrh. v. Chr. lieferte Afranius Enstspiele mit römischem Stoff, bie fog. "Fabulae togatae", und and bie Atellanen fanden tunfigemäße Behandlung. Mus ber alten Satura fonf C. Lucilins (148—103) bie einzige, den Römern eigenthumliche literarische Aunstgattung, die Satire. Die Boesie und

ber griechische Ginfing mogen in biefer Beriode Bebeutend vor; bie Profa entstand erft im weiteren Berlaufe berfelben. Die Geschichtschreibung, ber wichtigfte Zweig ber bamaligen Profa, entstand erft um 200 b. Chr., weil man bie Lanbesgeschichte entweber in lateinischen Berfen ober in griechischer Profa las. Doch feit Dt. Borcins Cato (234-149) in feinen "Origines" bie Sagengeschichte und Die Borgange feit ben Bunischen Rriegen mit grundlicher Kritit lateinisch behandelt hatte, gewann biefe Sprache feit 150 bei ben gablreichen Annalisten fo entschieden bas Uebergewicht, bag micht nur fast alle nenen Werke lateis nifch geschrieben, sondern anch die alteren griechischen überfest wurden. And Die Grammatit, Die Jurispruden, und die Laudwirthschaft fing man an ju behandeln. 3m fog. Golbenen Zeitalter ber rom. L. wurde mit ber junehmenben Ausbehnung bes Rom. Reichs über ben hellenischen Drient auch der Alexandrinische Gefcmad in Rom immer mehr betannt und vorberrichend. Nur das philosophische Lehrgebicht bes I. Lucretins Carus Dagegen ift die Lyrif bes (99—55) erinnert noch an die ältere, nationalrömische Poesse. Catullus, welcher an Rraft ber Leibenschaft und Babrbeit ber Empfindung zu ben erften römischen Dichtern gehört, in Stoff und Form abhängig von den Alexandrinern; felbst die Satire ward von D. Terentius Barro nach griechifdem Borbilde, freilich in origineller Weise, bearbeitet. B. Bergilius (richtiger als Birgilius) Maro (70 v. Chr. bis 19 n. Chr.) erneuerte den Bersuch eines Nationalepos, indem er in der "Aoneis" einen national-ronifden Stoff mit einer burch griechifde Runft geregelten form ber Darftellung vereinigte, und wie er hierbei den homer, so ahmt er in seinen "Bucolica" die Idpllen bes Theofrit und in seinen "Goorgica" ben Besiod nach. Gine feinere Gestaltung als fein Borganger gab ber Satire D. Horatins Flaccus (65 v. Chr.—8 n. Chr.), ber auch die griechische Dbe mit gludlichem Griff in die rom. Literatur einführte und ihr tunftmäßigster Bearbeiter ift, mabrend er in ber "Ars pootica" bie neue Richtung theoretifc behandelte. In elegischen Gedichten zeichneten fich Tibullus, Propertius und D vi din 8 aus, letterer hervorragend burch außerordentliche Elegang und Leichtigfeit bes Rach dem Borgange Alexandrinischer Dichter stellte er in den "Metamorphosen" griechische Mythen bar und führte in ben "Beroiben", poetischen Liebesbriefen, eine neue Kunstform ein. Das Drama fand in der Augusteischen Zeit keinen nennenswerthen Bertreter, bagegen entiwirten Laberins und Sprus ben "Mimus", Die moralistrenbe, von Tang begleitete Charafterpoffe. Die eigentliche tunfigemäße Geschichtschung beginnt erft in ben letten Jahren ber Republit; ein Borlaufer höherer Bollenbung war C. J. Caefar, welcher ruhige Objectivität mit einfacher, aber lebenbiger Darstellung verband; C. Sallustius Crispus (86-37) gibt Bilber bes Berfalles ber Republit in etwas alterthümlicher Diction mit icarfer Zeichnung von Sitten, Buftanben und Charaftern. Den Bobepunkt ber Geschichtschreibung im Angusteischen Zeitalter erreichte Livius (f. b.). Die römische Berebsamteit gewann ihre hochfte Ausbildung unter ben gewaltigen politischen Sturmen, welche bie Republit ihrem Enbe entgegenführten. Sehr bedeutend war Q. Hortenfins, vor Allen aber M. Tullins Cicero (146-43), bem bas Berbienft gebührt, daß er nicht nur bem oratorischen Ansbrud burch tunftlerische Begrundung tes Beriodenbaues und des Numerus das Siegel der Bollendung aufdrückte, sondern auch eine Sprache ichuf, welche sich für wissenschaftliche Darstellung eignete. Er behandelte auch die Beredfamteit in muftergultiger Weise und erwarb fich burch feine philosophifchen Schriften bobe Berdienfte um die Ginführung und Berbreitung ber griechischen Bhilosophie in Rom. Die Grammatit und Alterthumswiffenschaft ift burch Barro, Spginns, Balerins Flaccus, Die Jurisprudenz durch Antiftins Labeo und Attejns Capito, Die Architeftur burch Bitrupius vertreten. Im fog. Gilbernen Beitalter erhielt bie rom. L., vom Tode des Angustus bis zu dem des Hadrian einen mehr gelehrten und rhetorischen Charafter und tragt ben Stempel einer Beit, wo im öffentlichen Leben bie freiheit unterbrückt war und Ueberfeinerung das gesellschaftliche Leben übertunchte. Lucanus und Silius Italicus bearbeiteten Theile ber romifchen Gefchichte in epifcher form; Gen e ca hinterließ Tragodien in schwulstiger Sprache, meist Nachahmungen des Euripides. Die Berberbtheit der Zeit regte den Spott und Big an, welcher in den Satiren des P erfius und Juven alis, im "Gathriton" bes Betronius und in ben geiftreichen Epigrammen bes Martialis bervortritt. Unter ben Siftoritern ber Raiferzeit forieb C. Belle jus Paterculus (Beitgenoffe bes Tiberins) mit ber Engherzigkeit eines Soflings. allen nimmt Cornelius Tacitus burch umfaffendes Quellenftubium, forgfältige Rritik, ftrenge, bisweilen bittere Beurtheilung ber herrschenden Gefellschaft und ernfte, erhabene Darftellung ben erften Rang ein. Sueton ins ftellte fleifig und vorurtheilsfrei eine Menge lehrreicher Angaben über alle öffentlichen Berhaltniffe ohne besondere Runft

aufammen. Den hereinbrechenben Berfall zeigt ber Auszug bes E. Annaeus Florus, jedoch ohne historischen Werth und in feichter, geschmackofer Darftellung. Im literarischen Briefwechfel ragen Seneca und Blinins ber Jungere hervor. Die letten Berfuche in Bezug auf öffentliche Beredfamkeit bilben Die kriechenden Lobreden auf Die Raifer, welche fich ben "Panegyricus" bes jungeren Plinius auf Trajan jum Borbild nahmen. Die Theorie und Gefchichte ber Beredfamteit bearbeitete Quinctilian; in ber Philosophie vertrat Seneca bie Grundfate ber Römischen Schule; in ber Naturforschung ift bie trefflichfte Leiftung bie "Encyclopabie" bes alteren Blinius. Rach Sabrian's Tobe beginnt bas fog. Cherne Zeitalter, wo einestheils bas Griedifde vorberrichend murbe, anberntheils die lateinische Ausbrudsweise durch Borliebe für veraltete Formen ein zwitterhaftes Beprage erhielt. Bertreter biefer Richtung find bie Afritaner Fronto und Appulejus, sowie Gellius. Die Geschichtschreibung liegt ganglich barnieber; bagegen bat ble Jurisprudenz ihre bedeutenoften Gelehrten aufznweifen: Gains, Ulpian, Papinian, Paulus u. A. Unter ben driftlichen Schriftstellern ragen besonters Tertullian und Chprian hervor. 3m 4. und 5. Jahrh. tritt burch tas Ctufium ter claffifden Schriftfeller eine beffere Latinitat, verbunden mit großerem, innerem Berthe, hervor, namentlich bei Eutrop, Ammianus Marcellinus, Symmachus, in ber Boefie bei Aufonins und Claubianus; in ter Rhetorit glangen tie Gallier Enmenius und Sibonius Appollinaris; in ber driftliden Apelegetif Sieronomus und Muguftinus. Die letten hervorragenden Erfcheinungen auf tem Bebiete ber alten rom. L. find Caffiobor und Boëthius, welche zugleich ben Ucbergang in's Mittelalter bilben. Bgl. Bahr, "Gefchichte ber rom. Literatur" (3. Aufl., 2 Bbe., Karleruhe 1844—1845); Bernhardy, "Grundriß ber rom. Literatur" (4. Aufl., Braunschweig 1865); Teuffel, "Geschichte ber rom. Literatur" (Leipzig 1868—1870).

Romifches Recht. In ben altesten Beiten bes romifchen Staates waren Brivat- und öffentliches Recht auf bas Engfte verbunden. Das altefte zuverläffige Bert ber romifcen Rechtsgesetung war bas fog. "Iwölftafelgefet" (f. b.), welches bie Fundamentalfture bes gesammten geltenben Rechts enthielt. Das rom. R. zu biefer und turz nach biefer Beit wird burch ftrenge Abichlieftung ber Romer von ben Fremben, Die in Rom rechtlos waren, ber Batricier von ben Blebejern, burch bie rechtlich unbeschrantte Bewalt bes Saufherrn über Frau und Rinder, burch die rechtlofe Stellung ber Frau, fo wie biejenige ter Stlaven, welche nur als "lebendige Sache" galten, burch bas firenge Schultrecht, tas fogar ben Bertauf bes zahlungeunfahigen Schuldners gestattete, charafterifirt. In ber gmeiten Beriode, bis zum Untergange der Republik, entwickelte fich bas national-römische Reckt (jus civile), theils burch Gefete, welche vom gangen Bolt in ben Centuriateemitien, feit 305 v. Chr. auch durch die Blebe allein in den Tributcomitien befchloffen murten, theile burch Gewohnheiterecht; ferner in ben Ericten ber Magiftrate, befonbere ber Brateren, welche zwar nur für bas Amtsjahr berfelben gültig waren, jedoch, fobald fie fich bewährt hatten, vom Amtenachfolger wiederholt wurden und fich fo zu einer umfangreichen Sammlung von Rechtsfäten gestalteten. Die Formen bes Rechtsverfebre murben nun mannigfaltiger und bequemer, und bas Familienrecht verlor Manches von feiner früheren Barte. Entwidelung bes Staatsrechts vgl. Rom if de Alterthumer.) In ber britten Beriobe bestehen anfangs die republikanischen Formen dem Scheine nach fort, doch erlangten immer mehr die Anordnungen des Princeps Gesetestraft und wurden endlich die alleinige Quelle ber Gefetgebung. Für die Ausbildung bes rom. R.s ift gerade biefe Beriote von ter bochften Bichtigfeit, indem die romifden Juriften Labeo, Capito, Sabinus, Ju-lianus, Gajus, Rapinianus, Ulpianus, Paulus, Modeftinus (f. Die betreffenden Artikel), beren Rath fich bie Raifer überall bebienten, eine muftergultige Rechtswiffenschaft ichufen, bie ihren Berth bis auf bie Gegenwart behalten bat. terschied zwischen römischen Burgern und Fremben besteht zwar noch in diefer ganzen Beit, boch ift bas römische Burgerrecht weit ausgebreitet, bie väterliche Gewalt rechtlich beschränkt, im Erbrecht ber Blutverwandtschaft Einfluß zugestanden, Die Fran aus ihrer Abbangigkeit In ber vierten Beriode bis auf Justinian, wo bie romifche Bolfsthumlichleit, fowie bas Uebergewicht Rom's und Italiens in bem weiten Reich untergegangen waren, lag bie Weiterbildung und Anwendung bes Rechts allein in ber Sand ber taiferlichen Beamten, und die faiferlichen Conftitutionen bilbeten die einzige Rechtequelle. Im gangen Reich murbe eine völlige Rechtsgleichheit eingeführt, nut fomit erhielt bas rom. R., mehr als ties in ben früheren Berioben ber Fall gewesen, einen allgemein gultigen Inhalt und ben Charatter eines Universalrechtes. Juftinian ließ eine Sammlung ber noch gultigen Conftitutionen (Codex), eine Busammenftellung von Anszugen ans ben bebeutenbften juriftischen Berten

(Digesta, Pandectae), welche bas gefammte Rechtsgebiet umfaften, und ein turzes Lehrbuch bes Rechts (Institutiones) bearbeiten und verfat bas Gange mit Gefetestraft, inbem er alle darin nicht aufgenommenen, älteren Bestimmungen außer Kraft setzte. Diese brei Arbeiten bilben mit ben späteren Gesethen Justinian's (Novellae) bas Corpus juris civilis, in welcher Gestalt das röm. R. auf die Gegenwart gekommen ist. In den germanischen Staaten, welche fich auf ben Trummern bes Weströmischen Reiches erhoben, blieb bas rom. R. für die eingeborenen Provinzialen fortwährend in Geltung. In It a lien erhielt bas rom. R. burch die Rechtsichule ju Bologna feit bem 12. Jahrh. feine Beiterbilbung und verbreitete Anwendung. In De utfoland hat bas rom. R. als positives, unmittelbar anwendbares Recht Geltung erlangt; ber Reichsabschied von 1432 bestimmte, daß bas Raiserliche Hofgericht sich nach ben Gesetzen bes römischen Reichs und nach ben geschriebenen Rechten richten follte, und bas Reichstammergericht erfannte bies an. Doch erft im 16. u. 17. Jahrh., als auch die Untergerichte überall mit Rechtsgelehrten besetzt wurden, vollendete fich die allgemeine Aufnahme bes rom. R.s. Indeffen bat baffelbe weber bas einheimische Deutsche Recht gang ju verbrangen, noch fich selbst von bem Ginfluffe bes lettern freigubalten vermocht, und bas beutige rom. R. ift von bem in bem Corpus juris enthaltenen wefentlich verschieden. Bon der allgemeinsten Anwendung ist das Obligationsrecht, welches am wenigsten mit eigenthumlich romifden Anschauungen und Berhaltniffen gusammenhangt, und bem Befen bee Bertebre am meiften entfpricht, mabrend fich besondere für bas Eigenthum an Grundstuden, für bas Bfant-, bas Che- und bas Erbrecht in ben meiften beutichen Staaten bas einheimische Recht erhalten bat. Aus einer Gegenströmung gegen bas rom. R. gingen das Allgem. Prenfische Landrecht von 1794 und das Desterreichische Gesehuch bon 1811 bervor, mahrend, infolge ber Frangofifden Revolution, in Baben und am linten Rheinufer der Codo Napoléon (f. b.) Eingang fand. In Frankreich gilt das röm. R. nach bem Code civil nicht als eigentliches Gefet, sonbern als Autorität für allgemeine, naturrechtliche Grundfäpe, als Raison écrite. In England wurde es in ben burgerlichen (weltlichen) Gerichtshöfen nie, in Schottland nur beschränkt angenommen, mabrend es bei ben geiftlichen Berichten in fleter Beltung blieb. Bgl. Ihering "Geist bes röm. R.s auf den verschiedenen Stufen seiner Entwickelung" (5 Bde., Leipzig 1858—65); Buchta, "Curfus ber Institutionen (6. Aufl., Leipzig 1866), und "Bandekten" (10. Aufl., Leipzig 1866); Savignh, "Spstem bes heutigen röm. R.s. (6 Bde., Berlin 1840-49).

1) S. Rom. 2) Beiliges R. R. hieg Deutschland, fo lange es Romifches Reich.

unter ber Berrichaft romifder Raifer bentscher Nation ftanb.

Momifine Religion. Die rom. R. bilbete fich, wie ber Staat felbft, aus zwei verwandten, aber boch mehrfach verschiebenen Elementen, bem lateinischen und sabinischen National-Die Romer haben weit weniger als die Griechen ihre Gottheiten individualifirt und Mythen von ihnen ausgebildet, fondern find mehr bei ber unmittelbaren Anschauung ber ichaffenben und zerftörenben Raturfrafte fteben geblieben. Die alteften Beftanbtheile ber rom. R. beziehen fich vorzugsweise auf Aderbau und hirtenleben. Ihrem alten Ronige 🜀 a t n r n u 8 (f. b.) fcrieben die Latiner die Einführung des Acerbaus und der mit diesem beginnenden Cultur zu und gaben ihm die D b 6 , b. b. ben Boblstand, zur Gemablin. Gin Gott ber hirten und herben, jugleich Dratelgott, war fannus, mahrend Jupiter, vorzugsweise ber Gott bes himmels und ber Bitterung (J. Pluvins, Tonans), als "Jupiter Optimus Maximus" Schirmherr Roms war. Mar's (f. b.), nach Jupiter bie bochfte Gott-beit ber Romer, ftand überhaupt ben mannlichen Beschäftigungen ber alten Latiner vor, war aber icon feit ben frühesten Beiten Roms Rriegsgott. Der zweitopfige Janus (f. b.) war Gott bee Zeitenwechsels, ber ben Anfang bei allen Dingen regiert, beffen man bei jedent Eingange und Ausgange gedenkt, baber als Gott ber Durchgange (jani) und Thuren (januae) gefeiert. Die wichtigsten weiblichen Gottheiten ber alten Latiner waren außer ber Dpe bie Tellus, als Erbboben verschieden von ber eingewanderten Ceres, welche die productive Kraft ber Erbe bezeichnete; die Bona dea ift ein vielbeutiges Befen mit einem Bebeimbienft fur Frauen, Be ft a (f. b.) bas als Göttin verehrte Feuer bes Berbes; die jungfranliche Din erva hat die geistige Seite ber griechischen Athene; Fortun a ift die Lenkerin ber Geschide bes Ginzelnen, wie bes Staates. Unter bem Schute ber Juno, ber himmelstönigin, ftand bas gange weibliche Leben in allen feinen Momenten, von ber Beburt bis jum Tobe; Diana ift bie weibliche Schungottheit bes Latinifchen Bundes und erscheint erft bei forag ale Mondgöttin, ba bie Romer eine eigene Luna batten; Be nu s mar ursprunglich eine Gottin ber Garten, murbe bann mit ber Aphrobite ibentificirt und vorzugeweise Stammuntter bes rom. Bolles. Die Laren ericheinen als

ju göttlichen Burben erhobene Seelen (Manes) verftorbener Menfchen, bie Benaten find Schutgötter bes haufes. Soon in ber früheften Zeit machte bie Bermehrung ber Botter Die verschiedenartigsten Erscheinungen in ber Natur murben als rafche Fortschritte. Aeußerungen eines göttlichen Wesens personificirt, und sowie das öffentliche und Familienleben reichere Formen annahm, neue Bedurfniffe und Ginrichtungen auftamen, entftanben auch neue Gottheiten, beren Bahl fich baber in's Unendliche vermehrte. Dagn tam, baf in älteren Beiten bie Gottheiten eroberter Stabte nach Rom übergefiedelt wurden, und ihr eigenthümlicher Dienst in ber neuen Beimat fortbauerte. Schon gur Zeit ber Tarquinier wirkte etrustischer und in noch boberm Grade griechischer Ginfluft auf Die Entwidelung ter rom. R. ein; aber erft bie Groberung Unteritaliens und befonders fpater die ber griechischen Staaten bee Oftens vollendete bie Bellenifirung ber rom. R. Romifche und griechifde Gottheiten murden identificirt, und die Bellenischen Dopthen auf Die erfieren übertragen, mabrend bas urfprüngliche rom. Religionswefen feine eigentliche Mythologie getannt Endlich tamen burch die zunehmende Berührung mit fremben Rationen auch affatifche und agpptische Culte nach Rom. Mit bem Berfall ber Republik fank auch bie mit tem Staatswesen so eng verbundene Religion, nachdem fie ichon lange ein Bertzeug ber Bolitif gewesen war. Seitbem Augustus mit bem Principat auch bas oberfte Priefterthum vereinigt hatte, war das ganze rom. Religionswefen abhängig von den Kaifern. Bgl. hartung, "Die Religion der Römer" (Erlangen 1836); Breller, "Röm. Mythologie" (2. Aufl.,

Berlin 1865).

Römisch-tatholische Rirche ift biejenige kirchliche Form bes Christenthums, welche in bem römischen Bapfte, ale bem nachfolger bee Apostele Betrus, ihr fichtbares Dberhaupt erkennt. Rad bem in ben allgemeinen Glaubensbetenntniffen ausgesprochenen, tatholifden Lehrbegriff find die Merkmale der wahren Kirche Einigkeit, Beiligkeit, örtliche und zeitliche Allgemein beit (Ratholicität) und Apostolicität. (Ueber bie Bezeichnung "tatholische R." f. tatholisch). Ale Quelle bes mahren Glaubene bezeichnet bas Eribentinische Concil "bas Evangelium, welches in geschriebenen Büchern und in ben ungefdriebenen Ueberlieferungen gu finden ift, welche bie Apostel aus bem Dunde Chrifti ober unter bem Beiftande bes Beil. Beiftes empfangen und weiter verbreitet haben, fo bag fie, von Sand zu Band gehend, ju uns gelangt find". Die Schriften bes A. und R. Teffaments, fowie die dogmatischen und moralischen Traditionen muffen mit gleicher Bochachtung und Chrerbietigkeit verehrt werben. Durch bie Gunde bes erften Menfchen, welcher tie Unfterblichkeit und urfprüngliche Gerechtigfeit befag, ift eine Berfclimmerung in feinem Buftande eingetreten, welche in bem Berlufte ber übernaturlichen und einer "Berwundung" ber natürlichen Gaben befieht. Daburch ift es zwar bem Menfchen unmöglich geworten fich aus eigenen Kraften, ohne Chrifti Berbienft zu retten; allein bie Bohauptung, bag tiefe jum Befen bes Denichen geborenben Rrafte vernichtet frien, bezeichnet bie f. R. als feterifch, wogegen fie aber lehrt, daß die Abernatürlichen Gaben verloren gegangen find. Das Berberben, in welches Abam gefunten mar, ging auf alle feine Nachkonimen, auf bas gange menfoliche Gefchlecht über, und um es zu erlöfen, erfchien Jefus von Ragareth, mahrer Wensch und Gott, ber burch seinen, mit bem Rreuzestobe vollenbeten Behorsam biefe Erlöfung bewirkt hat. Dadurch wurde der göttlichen Gerechtigkeit nicht nur Genugthung geleistet für ben Ungehorfam ber Menfchen und ihnen bie Doglichkeit, Berzeihung zu crlangen, verschafft, sonbern benfelben auch bie Gnabe verbient, beren fie bedurfen, um fei ben burch bie Gunbe geschwächten Kraften ihr Beil ju ermirten. In Bezichung auf bie Strafen, welche ber Menich fich burch bie Gunde jugezogen bat, lehrt bie t. R., bag fie alle, wenn er der Früchte des Erlöfungswerkes durch die Taufe theilhaftig wird, sie magen ewige ober zeitliche sein, nachgelassen werden. Sündigt ber Mensch nach der Taufe wieder, fo tann er zwar die verlorene Gnade, Berzeihung ber Gunde und Befreiung von der ewigen Strafe erlangen, allein für die daburch verwirkten, zeitlichen Strafen muß er Benugthnung leisten, und die Kraft dazu verdankt er bem Erlöfungswerte Chrifti. Damit ber Mensch wirklich bas Beil, Die ewige Geligkeit erlangen tann, muß er fich jundchft im Buftanbe ber Die t. R. lehrt einerseits, daß der Mensch durch seine Rechtfertigung (f. b.) befinden. Werke ohne die göttliche Gnade nicht gerechtfertigt werden tanu, andererfeits aber ebenfo nachbrudlich, bag ohne die Mitwirtung bes Menschen bie Rechtfertigung nicht gn Stante Als erfte Frucht diefer Busammenwirtung entfteht ber Glaube, b. b. Die unerschütterliche, feste Ueberzengung von der Wahrheit alles desjenigen, was Gott geoffenbart und verheißen hat. Dhne biefen Glauben ift es nach ber tatholischen Lehre unmöglich, jur Rechtfertigung zu gelangen, aber allein hinreichend ift er nicht. Berloren geht bie Gnade ber Rechtfertigung burch jebe Tobfunbe. Die Beilswirfung hangt von ber Anmenbung ber

Beilemittel ab, zu benen außer bem göttlichen Wort und Gebet noch bie Sacramente (f. b.) geboren. Die Rirche gerfällt in zwei Abtheilungen, von benen bie eine ber bieffeitigen, Die andere ber jenseitigen Belt angehört. Die bieffeitige Rirche beißt auch die ftreitenbe (ecclesia militans) und ift eine Bereinigung von Menfchen, welche ben von Chrifto gelehrten Glauben bekennen, Theil nehmen an seinem Sacramente und den von ihm bestellten Birten, an beren Spite fein Stellvertreter fteht, gehorchen. Die Glieber ber ftreitenben Rirche theilen fich in Laien und Rleriter, welch' lettere bie Aufgabe haben, tie Lebre an verkündigen, die Sacramente zu spenden und die Gemeinde zu leiten. "Go wie Christus die Rothwendigkeit eines Oberhaupts der Apostel thatsächlich dadurch aussprach, bağ er bem Apostel Betrus Borguge verlieh, Die er keinem Anderen ber Apostel mitgetheilt hat", lehrt die t. R., "muß anch jest noch Einer ber Bifcofe bas fichtbare Dberhaubt berfelben und baburch ber gangen Rirche fein, ber Rachfolger Betri, ber Bifchof von Rom". Die Mitglieder ber jenseitigen Rirche theilen fich in bie leiben be und in die triumphi-Nach ber tatholischen Lehre gibt es nämlich einen Mittelzustand, in welchem bie angefangene Buße burch Erdulbung der noch übrigen zeitlichen Strafen vollendet werben tann (Reinigungezustand, Fegefeuer). Die triumphirende Rirche (ecclesia triumphans) besteht aus benjenigen, welche in ben Befit ber ewigen Geligkeit gelangt finb. Die Seligen um ihre Fürbitte anzurufen, ist nüplich und heilfam, und die Heiligen, deren Tugend vollendet ift, verbienen Berehrung. Der Mittelpunkt bes tatholischen Gottesbienftes ift. bas Defopfer; außerbem geboren bagn Gebete und Anbachten, Die Abhaltung ber kanonischen Tagzeiten, Brocesstonen, Ball- und Bilgerfahrten u. f. w.

Bas die Berfassung ber t. R. betrifft, so wird das firchliche Amt eingetheilt in die Potestas ordinis ober bas priesterliche Amt und in die Potestas jurisdictionis ober die Regierungsgewalt. Die erstere ruht in vollem Umfange auf ben Bischöfen, wird jedoch von diesen burch die Ordination für die einzelnen Bezirke und Genossenschaften auf die Briefter übertragen, benen gur Bilfeleiftung wieber bie Diatonen, Gubbiatonen u. f. w. beigegeben find. Die Potestas jurisdictionis, Die eigentliche Regierungsgewalt in ber firchlichen Benoffenschaft, liegt zuvörderst in den Banden bes Bapftes und in denen der Bischöfe, zwischen welchen bann im Laufe ber Beit Die Erzbischöfe, Brimaten, Batriarchen ale Mittelglieber eingeschoben murben. Die firchliche Gewalt übt nur ber Klerus aus; Die Laien find von allem thatigen Eingreifen in bas Rirchenregiment ausgeschloffen. Dem Bapfte gur Seite fteht in ber Berwaltung ber Rirche bas Collegium ber Carbin ale (f. b.). Die Bahl ber Batriarchen (f. b.) beläuft fich auf 12, namlich 7 bes Lateinischen und 5 bes Drientalifden Ritus. Erzbifchöfliche Gipe gibt es im Gangen 164, von benen 138 dem Lateinischen Ritus angehören, und zwar find 12 von diesen bem Bapftlichen Stuhl unmittelbar unterworfen, mahrend die anderen Rirchenprovingen bilden. Bon ben Erzbifcoffigen mit Drientalifdem Ritus bilben Rirdenprovingen: 1 armenifder, 1 griedifchrumanischer, mabrend 5 armenische, 4 griechisch-melchitische, 4 sprifche, 5 fprifch-dalbaifche und 5 fprifd-maronitifde ben Batriarden unterfteben. Bon ben 707 Bifchoffigen geboren 657 bem Lateinischen Ritus an; von biefen find 6 suburban und 84 unmittelbar bem Bapftlichen Stuhl unterftellt, mabrend 567 Suffraganfige in Rirchenprovingen fint. Bon ben 50 Bifchoffigen mit Orientalischem Ritus find 1 griechisch-bulgarischer und 3 griechisch-ruthenische unmittelbar bem Bapftlichen Stuhle unterworfen; 1 armenischer, 3 griechisch-rumanifche und 4 griechisch-ruthenische find Suffraganfibe in Rirchenprovingen; 11 armenische, 9 griechisch-melditische, 8 sprifche, 7 sprifch-chalbaifche und 3 fprifch-maronitische unterfteben ben Patriarchaten. In Ländern, wo die hierarchie nicht vollständig organisirt werben fann, vertreten Apostolische Bicare Die Stelle ber Bifchofe; Diefelben haben Die bifchoft. Beiben empfaugen und führen ben Titel einer früher bestandenen und jest erloschenen Diocese (Bichoje in partibus infidelium).

Da nach der Lehre der Römisch etatholischen Kirche nur Eine driftliche Gemeinschaft, nämlich die katholische, als von Jesus Christus gegründet, und jede andere sich christisch nennende Rirchengemeinschaft als ein Absall vom wahren Christenthume betrachtet wird, so ist für den Ratholisen die Geschichte der katholischen Rirche wesentlich identisch mit der Geschichte des Christenthums. Jum ersten Oberhaupte der Kirche nach seiner himmelsahrt bestimmte Jesus den Apostel Petrus (s. d.), der nach alter Tradition, die den kathol. Kirchengeschichtschern wohlverdürgt zu sein scheint, Bischof der Gemeinde von Kom wurde und um das Jahr 67 den Märthrertod erlitt. Die Kirche verbreitete sich rasch durch alle Theile des römischen Reiches (s. Christen thum) und ging unversehrt aus wieder-holten blutigen Berfolgungen hervor. Das 4. Jahrh. bezeugt den Triumph des Christenstbums durch die Bekebrung des Raisers Ronst ant in us, welcher 325 das erste Detume-

nische Concil gu Ricaa gur Beilegung ber Arianischen Streitigkeiten (f. Arianer) veranlaßte. Die Arianische Lehre wurde verdammt und das auf den Grund des alten Apostolischen Symbolums gebaute Glaubensbekenntniß angenommen, welches unter bem Namen bes Ricanischen Glanbensbetenntniffes bekannt ift. Eine Reihe von auteren allgemeinen Concilien befinirte in ben folgenben Jahrhunderten ben Glauben ber Rirche gegenüber anderen Retereien (wie den Reftorianern, Monophpfiten u. f. m.). Um Schluß bes 8. Jahrh. entstand die weltliche Herrschaft bes Papsies. Im J. 1073 gelangte Giltebrand als Gregor VII. (f. b.) zum Pontificat. Schon vor feiner Bahl war es ibm als dem Hauptrathgeber feiner Borganger gelungen, Die Wahl des Papftes von allem weltlichen Ginflug unabhangig ju machen, überhaupt bie geiftliche Dacht bon ber welt-Unter feinem Ginfing batte lichen frei zu machen und über biefelbe zu erheben. ein Concilium in Rom (1059) festgefest, bag ber Bapft nur von ben Carbinalen gewählt Selbst jur papstlichen Burbe gelangt, schärfte er 1074 bas Berbot ber Briefterebe (f. Coelibat) ein und that ben letten, wichtigften Schritt zur Emancipation ber Kirche vom Staate, indem er durch eine Spnode zu Rom (1075) den Bischöfen und Aebten verbot, sich von ben weltlichen Fürften die Investitur (f. b.) ertheilen zu laffen. Diefes Berbot blieb ber eigentliche Gegenstand bes fast fünfzigjahrigen Streites zwischen bem Bapft und den weltlichen Fürsten, besondere bem beutschen Raifer (f. Deutschland und Beinrich IV.), im Berlaufe beffen die beutschen Raifer oft bem von ber Dajorität ber Carbinale ermablten rechtmäßigen Bapfte einen Gegenpapft entgegenstellten. Die taturch in ber Rirche erzeugte Berwirrung erreichte ben höchsten Grad, als im 14. Jahrb. Clemen & V. ben Bapftlichen Stuhl nach Avignon verlegte, wo er 70 Jahre lang blieb. große Kirchenversammlungen (Bifa, Ronftanz, Bafel) suchten nicht nur biefce Schisma in ber Rirche zu beseitigen, sondern auch fur Die Butunft bie Bapfie vollständig ter Gewalt allgemeiner Concilien unterzuordnen. Das Concil von Konstanz erflarte auch Johannes Huß (f. d.) als Reger, weil er irrige und aufrührerische Lehren verbreitet habe, und übergab ibn gur Bestrafung bem Raifer, welcher ibn verbrennen lieft (1415). Der Ruf nach einer "Reform ber Kirche an Haupt und Gliebern", welche auch von vielen hervorragenden Geistlichen als nothwendig erfannt und bringend verlangt wurde, führte zum Abfolug besonderer Concordate mit jeder Nation.

Das 16. Jahrh. ist durch feine Rirchentrennung wichtig (f. Reformation). Concilium zu Trient (1545—63) gelang ce zwar nicht, biejeuigen, welche fich von ber Kirche getrennt hatten, wieber mit berfelben zu vereinigen, aber boch mar taffelbe von großem Ginfluß auf die inneren Berhaltniffe ber R., indem es fomobl ihre Dogmen, tem Protestantismus gegenüber, genau besinirte, als auch tie so lange begehrte Wieberherstellung ber kirchlichen Disciplin in's Werk fette (f. Tribentinischen Concil). Für bie in Europa verlorenen Gebiete erhielt die Kirche einen Erfat in cem neuentocaten Amerila, wo bie geistlichen Orben in Berbindung mit der spanischen Regierung einen großen Theil ber eingeborenen Bevölkerung der Kirche unterwarfen und die Herrschaft berfelben sicherten. Auch in anderen Erdtheilen, namentlich in China und Indien errangen bie katholischen Missionen (für beren einheitliche Leitung im 3. 1622 bas "Collegium de Propaganda Fide" errichtet murbe, f. Propaganda) bauernbe Erfolge. Bon besonderer Bedeutung für tie Gefcichte ber tatholischen Kirche innerhalb ber 3 letten Jahrhunderte wurde ber 1540 gegrundete Orben ber Jefuiten, welcher es fich zur befonderen Aufgabe fiellte, bem Bordringen des Brotestantismus Schranken zu feben, das verlorene Gebiet fo viel wie möglich wieber zu erobern und innerhalb ber Kirche die Autorität bes Papfil. Stubles, ben Anhängern des Epistopalspstems (f. b.), namentlich den Gallicanern (f. Gallicanifde Rirche) gegenüber, zu fraftigen und zu erweitern. Die Berwerfung ber als teberifd bezeichneten Lehrmeinungen seitens ber Briefter führte wiederholt zu aufregenden, begmatischen Streitigkeiten und in einem Falle zur Organistrung einer separirten Kirchengenoffenschaft, der sog. Jan fen isten oder Altkatholiken Hollands, die zwar die Antoritat bes Bapftes, als Oberhauptes ber Rirche, anerkannten, aber feinen bogmatifchen Entscheidungen die Unfehlbarteit absprachen und barum den absoluten Gehorsam verweigerten. In ber 2. Balfte bes 18. Jahrh. brachen außergewöhnliche Stürme über bie Rirche herein. In Frankreich und anderen fübeuropäischen Ländern untergrub eine antichriftliche Literatur ben Glauben ber gebilbeten Claffen, und bie bourbonifchen Bofe erzwangen im 3. 1773 vom Bapfte bie Aufhebung bes Jesuitenorbens. In Deutschland vereinigten fich tie geistlichen Aurfürsten und ber Erzbischof von Wainz mit bem Kaiser Joseph II., um bie tatholische Rirche Deutschlands zu einer von Rom fast gang unabhängigen, beutschen Rationaltirche zu machen. Die Frangofifche Revolution beeretirte für turge Beit bie Abichaffung bee Chriften-

tame und nabin ben Bapfte fein weltliches Befitthum. Ravoleon folog mar mit bem Papfte sin Concerbat (1801) ab, welches bem lepteren feine tirchlichen und weltlichen Rechte gurudgab; ba aber eine volle Berftanbigung nicht erzielt wurde, fo besetzte Napoleon von Reuem (1808) das papftliche Gebiet und erftarte die Schenfung "feines Borfahren Rarl" für gurudgenommen (1809). Als er beshalb in ben Bann gethan murbe, hielt er ben Papft mehrere Jahre lang gefangen. 3m 3. 1814 fetten Die berbundeten Furften ben Bapft Blue VII, wieber in ben wellen Befit feiner geiftlichen und weltlichen Rechte. 3. 1816 wurde ber Jefuitenorben für die gange Rirde wieberbergestellt, welcher feitbem mit angerorbentlider Thatigleit für die Rraftigung ber papftlichen Antorität im Rampfe mit abweichenden Meinungen innerhalb ber Rirche und mit ben weltlichen Regierungen gearbeitet bat. Die nationalen Beftrebungen für bie politifche Ginigung Italiens, und bet König won Sarbinion, welcher fich gum Erdger betfelben machte, nahmen bem Papfte im 36 1860 ben größten Theil ves Rirchenftaates und im 3. 1870 ben Reft, mit Einschluß bet Stadt Rom, die nun die Haupt- und Residenzstadt bes Konigreiche Italien murde. Bon nachhaltigem Einfluß auf Die innere Geschichte ber f. R. wurde bas Bontificat Bius' IX. (f. b.) burch bie Dogmatifirung ber Lehre von ber unbeflecten Empfängnig ber heil. Jungfrau, durch ben Erlagder "Encyclica" vom J. 1864 und bes fie begleitenden, in 84 Gapen bie leitenden Ibeen bes 19. Jahrh. als verberbliche Brrthumer bezeichnenden "Spllabus", sowie endlich besonders burch bas Allgemeine Concil im Batican, welches durch die Proclas mation bes Dogmas von ber Unfehlbarteit bes Bapftes in Sachen ber Glaubens- und Sittenlehre, für Die Zufunft alle Oppafition innerhalb ber Kirche gegen Die Autorität bes Bapfies unmöglich machen und fomit ben Ausbau ber Rirche vollenden follte. Die Bifchofe, welche während bes Concils fich aus "Opportunitätsgrunden" gegen die Dogmatifirung bet Lehre von ber Unfehlbarteit ertlart hatten, unterwarfen fich fammtlich, nachdem bas Dogma proclamirt war; nur einige unirt-armenische Bischöfe verharrten in biefem, wie in anderen Die Berfaffung ber Armenifchen Rirche betreffenben Buntten, in ber icon früher begonnenen Opposition und bilbeten in biefer Weife eine neue armenische Rirchengenoffenschaft, welche, wie bie Janfenisten, ben Papft innerhalb bestimmter Grenzen als Oberhaupt ber Rirche anertennt, aber bas Recht beanfprucht, firchlich unberechtigten Aufpruchen beffelben ben Gehorfam zu verfagen. In Dentschland weigerten fich viele Brofessoren ber Universitäten und anderer Lehranftalten, ben öfumenischen Charafter bes Baticanischen Concils und namentlich bie Lehre von ber papftlichen Unfehlbarfeit, anzuerkennen und ftellten fich, in Berbindung mit einigen Euratgeistlichen, an die Spite einer "altfatholischen" Bewegung, welche im Befentlichen ben fcon früher bon ben fog. Janfenisten behaupteten Standpuntt einnahm und baburch, daß die Altfatholiten die tathol. Staatsfirche, wie fie bis jum 3. 1870 bestand, zu reprafentiren und beshalb wenigstens zu einem Antheil an bem tathol. Rirdenvermögen berechtigt zu fein beanspruchten, in Deutschland und ber Schweiz bebeutenbe Berwickelungen zwischen Rirche und Staat hervorrief.

Die mit ber tathol. Rirche verbundene, und unter ihrem Ginfluffe erzogene ober auf. wachfenbe Bevöllerung wurde im J. 1873 auf 196,000,000 geschätt. Gie fibertrifft an Babl bie aller übrigen driftlichen Rirchengenoffenfchaften jufammengenommen. In Am erita bilbet fie mehr ale bie Balfte, in Europa faft bie Balfte ber Befammtbevollerung; in Afien und Afrita ift fle zahlreicher als bie protestantische Bevolterung und nur in Auftralien fleht fle letterer an Babl nach. In Europa gab es im 3. 1872 gegen 147,800,000 Ratholiten, auf je ein Tanfend ber Gefammtbevollerung 491, babon tamen auf Spanien 16,838,600 (999 per Mille), auf Bortugal 4,360,000 (999 p. M.), auf Italien 26,653,000 (997 p. M.), auf Belgien 5,065,000 (996 p. Dt.), auf Luxemburg 197,000 (995 p. M.), auf Frantreich 35,803,000 (982 p. M.) auf bas Cisleithanische Defterreich 18,741,000 (919 p. Dt.), auf Bolen 4,556,000 (798 p. Dt.), auf Irland 4,142,000 (767 p. Dt.), auf Ungarn 9,163,000 (591 p. DR.), auf bie Schweig 1,085,000 (408 p. DR.), auf bie Rieberlanbe 1,313,000 (367 p. M.), auf Deutschland 14,908,000 (363 p. M.), auf die Türkei 650,000 (60 p. 202.), auf England und Schottland 1,378,000 (53 p. 202.), auf Rugland (ohne Bolen) 2,883,000 (45 p. D.), auf Rumanien 45,000 (11 p. DR.), auf Griechenland 10,000 (7 p. DR.) auf Gerbien 4000 (2 p. DR.). In Danes mart leben etwa 2000, in Finnland und Schweben je 1000, in Rormegen 400 Ratholiten. In Amerita rechnet man in einer Gefammtbevöllerung von etwa811/, Dill. über 47 Dill. als tatholifc. Die rom. R. herricht ausschließlich im gangen fraberen fpauischen und potugiesischen Amerita, bilbet in ber Dominion of Canada bie Majorität in der Proving Quebec, zählt im ganzen Britifchen Nordamenika eiwa1,700,000, in einer Gesammtbevöllerung von 4,000,000, und in den Ber. Staaten eine von den Bischösen der tathol. Kirche auf 5,000,000 geschätzte Bevöllerung. In Afien schätzt man die tathol. Bevöllerung auf fast 5 Mill., in Afrika auf 1 Mill. Im ersteren Erdtheil hat die tathol. A. besonders auf den spanischen Inseln, in Indien und Chine festen Fuß gesaft, während sie in Afrika ühre numerische Stärte vorzugsweise in den por-

tugiefischen Colonien besitt.

Römischelatholifche Rirde in ben Ber. Staaten. Durch Patent vom 20. Juni 1632 fcentte Ronig Rarl I. von England ben hentigen Staat Maryland bem tatholifchen Lord Baltimore, welcher denselben zum Zufluchtsort für sich und seine Glaubensgenoffen mablte. 3m 3. 1632 tam ber Lord mit 200 tatholifden Familien berüber. Die so entstandene katholische Colonie übte die vollkommenste christliche Toleranz und nahm alle von den anderen Setten Ausgestoßenen in die Gemeinschaft ihrer burgerlichen Rechte auf. Eine ihrer erften gesehlichen Anordnungen war die "Toleration Act of 1649", welche "Allen, die an Christum glauben" Religionsfreiheit gewährte. Die geiftlichen Angelegenheiten der neuen Anfiedelung leiteten dazumal, unter der Oberkeitung des Apostolischen Bicars ju London, B. 28 hite und einige andere Jefuiten, welche mit ben erften Coloniften angetommen waren. 3m 3. 1686 finden fich in Marhland 7-8 Briefter, in ben übrigen Colonien aber nur je ein Briefter. Wit ber Revolution in England (1688) begann bie Bebrildung ber Ratbolifen in allen Colonien. Die bon ben neuen Gonverneuren mitgebrachten Gnabenbriefe gewährten Gemiffensfreiheit "allen Chriften, mit Ausnahme ber Bapiften", und fcarfe Wefete murben erlaffen "gur Berhutung bes Bachethums bes Papismus", wie der Titel lautete. Jeder tathol. Geiftliche, welcher Meffe las ober irgend eine ihm zustehende, geistliche Berrichtung vornahm, jeder Latholit, welcher Schule bielt, Kinder erzeg und in Unterricht ober Rost nahm, wurde mit lebenstänglicher Ginkerkerung bestraft; Land In Marhland hatte bie Zahl ber, infolge ber bort durften Ratholiten nicht fanfen. geübten Tolerang, berbeiftromenben Diffenters fonell zugenommen und überwog balb bie der Ratholiten. Die Protestanten der Colonien beriefen eine Berfammlung von Bollsabgeordneten, verklagten Lord Baltimore beim Ronig und baten um einen königlichen Statthalter. Ein folder wurde ihnen gegeben, und ber 1692 von bemfelben zusammenbernfene Senat erklärte die Hochtirche als Staatsreligion und bezeichnete die Latheliten als unfähig au jedem Amte. Statthalter und Rath von Bennsplvania verboten 1734 und 1736 den fatholischen Gottesbienst; Georgia verwehrte 1740 ben Ratholiten, sich innerhalb seiner Greugen anzufiedeln; in New Port wurde 1746 B. Urh wegen einer angeblichen Regerverdwörung hingerichtet, womit die Anklage verbunden war, daß et ein katholischer Briefter sei. Che jedoch der Unabhängigkeitskrieg ausbrach, hatte man schon den Katholiken theilweise eine freiere Bewegung gestattet. Bahrend seit 1688 nur Kapellem im Brivathansern gestattet waren, wurde endlich gebuldet, daß 1763 das Rrenz auf der tatholischen St.-Marientirche in Bhilabelphia aufgerichtet und 1770 bie St.-Beterklirche in Baltimore eröffnet wurde. Um biefe Beit gab es nur 16 Jesuiten als Missionare und eine nur geringe Anzahl Ratholiten; felbft in Marhland bilbeten fie nur 1/10 ber Bevolterung. Der erfte Bifcof, Carroll bon Carrollton, foling noch 1785 alle, in ben bamaligen 13 Staaten befannten Ratholiken auf nur 30,000 au; so fehr waren die Abkömmlinge der alten katholischen Einwanberer in ber langen Beit zusammengeschmolzen. Dit ber Unabhangigfeitertlarung murbe auch bie Dulbung jeder Religion auf ber breitesten Grundlage ausgesprochen. Bis 1783 standen die in Marpland und Bennsplvania ansässigen Katholiken nuter dem Apostolischen Bicar von London, an bessen Stelle und unter bessen Dberleitung ein Generalvicar die Miffionen ber englischen Colonien in Nordamerita leitete. Run aber, ba biefe Abhangigteit von London auf Schwierigfeiten fließ, mandten fich Die Ratholiten um einen Oberhirten nach Rom und erhielten von Bine VI. Die Erlaubnig, einen eigenen Superior fur Die gauge Miffien zu mablen. Als apostolischer Prafect wurde Carroll gewählt, und biefem übertrug ber Apostolifche Stubl, nachbem er ibn 1784 bestätigt hatte, große Bellmachten. Die gefonderte Organisation ber ameritanischen Rirche batirt somit feit Diesem Jahre. Balb fühlten indessen die Briefter ben Mangel eines Bischofs und wandten fic auf's Neue nach Rom, worauf ber Bapft bas gange Collegium ber priefterlichen Bittfteller in ein Collegium von Bablern vermandelte mit bem Recht, fich felbft einen Bifchof zu mablen. Die Babl ffiel auf den bisherigen Missionsoberen Carroll, der 1790 in Linkon confecrit wurde und im folgenben Jahre ale erster und bamale noch einziger Bischaf nach seiner Dibcefe, welche bas gesammte Gebiet ber neuen Republit umfaßte, mit Git in Baltimore, gurnatchtte. Begleitet war er von einer Angahl von Brieftern, besonders frangofischen, die eken bamals durch bie Revolution aus ihrem Baterlande vertrieben worten waren. Ein Bischof, etwa 60

Briester, 1 Seminar unter 4 Sulpicianern, sonst aber gar kein kirchliches Justitut: bas waren die Anfange, aus benen fich bie tathol. Rirche ber Ber. Staaten mit außerorbentlider Schnelligfeit entwidelt bat. Wie rafc bie tatholifche Bevolterung zunahm, erhellt aus folgenden Bahlenangaben: im 3. 1790 gab es 40-50,000 Ratholiten, etwa 1,16 Broc, ber Bevölkerung, 1800: 60,000 (1,1,1 Proc.), 1810: 150,000 (2,00 Proc.), 1820: 280,000 (2,00 Proc.), 1830: 450,000 (3,00 Proc.), 1840: 960,000 (5,00 Proc.), 1850: 2,150,000 (8,70 Proc.), 1860: 3,430,000 (9,00 Proc.), 1866: 4,500,000 (13,00 Proc.), 1872 etwa 5,000,000. Während sich in dieser ganzen Zeit die Gesammtbevölkerung verzehnschte, hat sich die Zahl der Ratholisen verzehnschte. Bon den Autholisen leben in die des Andersche de staaten nur etwa 1,200,000 (etwa 1/10 ber Gesammtbevölkerung). In Rew - Mexico bilben fie 86, in Louisiana 30, in Maryland und bem District of Colum. bia 25, in Missouri 20, in Texas 16, in Rentudy 15 Broc. ber Einwohner. Der Grund, warum die Ratholifen im Guben ungleich bunner gefaet find, als im Norden, liegt in bem Umftanbe, daß fich die enropäische Einwanderung aus dem tatholischen Irland, Gudweftbeutschland u. f. w. überwiegend bem Norden, Die ebemalige Stlavenbevölterung aber vorzugsweise ben protestantischen Rirchen zuwendete. Im Norden, wo die Ratholiten ungefähr 1/2 ber Einwohnerzahl bilben, ergoß sich die tatholische Sinwanderung namentlich in die Staaten Rew Port, Rew Jerfen, Bennfulvania, Ohio, Indiana, Illinois, Wisconsin und California. Die Nachtommen der alten Einwanberung englischer Ratholiten finden fich besonders in Bennfplvania und Darpland. Uebertritte zur katholischen Rirche haben namentlich in Connecticut, Rhobe Is-land, Massachungerts und theilweise auch in New York zum Bachsthum ber katholischen Kirche beigetragen. In Michigan, Minnesota, Illinois, sowie in Theilen von Bisconsin und New York sindet sich auch ein beträchliches französisch-canadisches, in Louisiana ein einsusgreiches französisches Element. Fast die ganze Bevollerung von Rem De gico besteht aus fpanifch rebenben Ratholiten, Die auch ein fleines Contingent in ber tatholifchen Bevolkerung von California und Teras fellen. Bas die Indianer betrifft, fo arbeiteten unter benfelben, wie auch in Gud amerita, besonders die Jesuiten mit größter Aufopferung. Etwa 40-50,000 von ihnen find tatholifd, von benen auf die Diocefen Monteren 20,000, Santa-Fé 9000, Resqual'y 6000 tommen. Die Jefuiten verfehen noch 5-6 Miffionen unter ben Indianern, die Oblaten Maria's 1 Miffion; alle weiteren Indianermissionare find Weltpricfter. Auch einige Schulen und Waisenhäuser find für fie errichtet. Für die firchlichen Bedurfniffe der Farbigen find besonders seit Aufhebung ber Stlaverei große Austrengungen gemacht Es gibt auch eine eigene Congregation farbiger Frauen unter bem Namen "Sowestern ber Borfebung", welche die farbigen Kinder erziehen. Die Bisthumer ber Ber. Staaten find fammtlich, mit Ausnahme von New Orleans,

reine Wiffionsbisthumer und fiehen als folde unter bet Propaganda. Dem entsprechend gibt es hier auch gar teine eigentlichen Bfrunden, weber Domtapitel noch Bfarreien. Gind an einem Orte mehrere Ratholiten bei einander, so wird moift eine Zeit lang nur in einem Brivathause ober in einer kleinen Rapelle monatlich ober wöchentlich einmal von einem benachbarten Beiftlichen Gottesbienft gehalten. In biefem Falle heißt die Diffioneftelle "Station". Bat Die Station eine eigene Rirde erhalten und einen Geelforger, fo fteigt fie zur "Congregation" auf. Sind in einer Stadt mehrere Kirchen fo bilden fle ebenso viele Mittelpuntte besonderer Congregationen. Biele Rirden haben feine eigenen Briefter, ein Umftanb, ber fich aus bem Mangel an Geiftlichen und an ben genugenben Mitteln fur beren Unterhalt erflart. Die Anstellung ber Seelforger an ber Congregation geht ausichließtich vom Bifchof aus; Patronaterechte eriftiren nirgenbe. Die vom Bifchof angeftellten Beiftlichen werden ale Diffionsgeiftliche nicht inveftirt und konnen beshalb vom Bifchof beliebig verfett werben. Den erften Rang enter ben Bifchofen nimmt ber Ergbifchof von Baltimore ein, indem berfelbe vom Bapft, ber auch Baltimore als Metropole ber Kirche Nordamerikas erklärte, den Chrenvorrang in den Concilien, sonstigen Bersammlungen u. f. w. erhielt (25. Juli 1858). Obwohl bie Bifchofe ber Ber. Staaten volle und wirkliche Bifchofe fint, fo fteben fie boch unter ber "Propaganda", haben ben Befehlen und Anordnungen berfelben Folge zu leiften, burch fie mit bem Bapfilichen Stuhle zu verlehren u. f. Festes Gehalt beziehen fie nicht, sonbern find meist auf freiwillige Gaben und zufällige Einkommensantheile angewiefen. Erftere werben an Sonn- und Feiertagen mabrend bes Gottesbienftes burch einige bamit beauftragte Laien eingefammelt. Ift ber Bifchof Gigen-Gumer ber Rirche, fo fallen ihm alle Gelber zu, welche burch Berpachtung ber Rirchenftuble aufgebracht werben; ift bas Eigenthumsrecht bei ber Gemeinbe, fo zahlt ibm biefe eine be-

stimmte Summe. Die Zahl ber Priester, beren Einkommen aus benfelben Quellen flicht wie bas ber Bischöfe, ist nicht zureichend. Im J. 1872 tam nur Einer auf etwa 46 Q.-M. und 1580 Ratholiken. Die Balfte ber Priefter find englischrebende, beutsche über 1100, frangofifche nicht gang 400, fpanifche 140, bie übrigen Belgier u. f. w. Bon bem Rierus ber Union fagt der protestantische Biggers: "Die Geiftlichkeit fteht auf einer hoben Stufe fitt licher Tuchtigfeit. Unter taufenb Entbebrungen und Duben burchzieben Die Briefter bie noch wenig cultivirten Staaten bes Bestens, um ben beibnischen Indianern ober ben iselin lebenden, driftlichen Anfiedlern ben Troft ber Rirche ju fpenden." Ginheimische Semine rien, für beren Errichtung und Erhaltung wegen Brieftermangels vielfach bie gröften Anstrengungen gemacht werben, bestanben 1873: 36. Außer Diefen besteben für Ergiehung eines einheimischen Rlerus bas Collegium ju Lowen in Belgien, welches im 3. 1856 von mehreren ameritanischen Bischöfen jum Zwede, Priefter und Theologen aufgunehmen, gegrundet wurde, um fie fur bie ameritanische Geelforge vorzubereiten, eine abnitche Anstalt bei Münfter in Bestfalen, und bas 1859 ebenfalls von nordameritanischen Bifchofen gestiftete Norvameritanische Collegium ju Rom. Da von ben öffentlichen Schulen ber Union ber Religionsunterricht ausgeschloffen ift, faßten bie Bater bes 1. Provingialconcils zu Baltimore ben Befchluß, von ben Ctaatsichulen abgesonberte, tatholifche Schulen zu errichten, um in benfelben ber Jugend einen ihrer Rirche entfprechenben Unterricht auf religiöfer Grundlage ertheilen ju laffen, einen Befchluß, infolge beffen fich im 3. 1873 an ben meiften tatholischen Rirden berartige, größtentheils von Orbenspersonen ge-leitete Clementarschulen befanden. Für folche Rinder, welche burch Armuth ober weite Wege verhindert find, taglich zu erscheinen, forgen die Sonntageschulen, in benen uneutgeltlich unterrichtet wirb. Hierher geboren auch die vielen, von "Barmberzigen Schweftern" ober "Schulbrübern" geleiteten Freischulen. Bas die höberen katholischen Unterrichtsanstalten anbetrifft, so gab es im Jahr 1870: 96 wissenschaftliche Institute für Junglinge und 212 Atabemien für junge Madden, beren Bahl fich ftetig und rafc vermehrt. Die wichtigften boberen Lebranftalten find zu Baltimore, Emmittsburg, St. Louis, New Orleans, New York, Cincinnati, Chicago, Fort Banne n. f. w. Wie die Bifcofe ben Elementariculen bee Staates tatholifde ente gegenfesten, fo riefen fie ben Collegien bes Staates und benen ber protestantifden Rirde gegenüber tatholifde Collegien in's Leben, welche von Anfang burch geiftliche Rorperfchaften, Sulpicianer, Jefuiten, Lazaristen n. f. w. geleitet wurden. Mehrere von biefen tatholischen Schulen haben Univerfitatsprivilegien mit bem Rechte erhalten, ihre Böglinge zur Dagifterund Doctorwurde promoviren zu konnen. In fast allen größeren Gemeinden find Baifen-häuser burch milbe Gaben errichtet, welche von Schulbrubern, Barmberzigen Schwestern n. a. geleitet werden; ebenso gibt es viele, ebenfalls von Ordenspersonen geleitete, tatholische Rrantenbaufer.

Was die Spnoden in der Union andetrifft, so hielt bereits Bischof Carroll von Carrollton zwei Diëcesanspnoden ab; und dis zum Jahre 1847, so lange Rordamerika nur eine Rirchenprovinz bildete, sanden 6 Provinzialconcilien zu Baltimore statt; seitdem wurden daselbst zwei Plenar- oder Nationalconcilien für alle Provinzen, das erste dem 6.—20. Mai 1852, das zweite dom 7.—21. Ott. 1866 abgehalten. Die katholische Hierarchie der Ber. Staaten besteht aus 7 Erzbisthumern, 49 Bisthumern und 6 Apostolischen Bicariaten. Zur Kirchenprovinz Oregon City gehören auch ein Bisthum (Bancouver Island) und ein Apostolisches Bicariat (Britisch-Columbia) in Britischen Rordamerika.

Die folgende Tabelle gibt nach "Sadliers' Almanac for 1873" die Eintheilung ter katholischen Rirche ber Ber. Staaten in Rirchenprovinzen und Diöcesen, mit ber Bahl ber Rirchen, Priester und Bevölkerung jeber Diöcese.

Rirchenbrovingen und Biöccfen.	Rirden, Rayellen u. Sta- tionen.	Pric- fter.	Bevöllerung.	•	Rirchenbrovingen unb Diöcefen.	Rirden, Rapellen u. Gla- tionen.	Prie- fter.	Bevöllerung.
1. Baltimore:				6.	Bitteburg	143	134	4 150,000
1. Baltimore	159	197	197,000	7.	Richmond	33	21	17,000
2. Charleften	11	14		8.	Savannah	48	13	20,000
3. Erie	60	52		9.	Scranton	38	62	33,000
4. Barrisburg	49	33		10.	2Bbecling	55	29	20,000
5. Philadelphia	141	202		11.		24	16	15,000

	Airchenprovinzen und Dideefen.	Rirden, Rapellen u. Sta- tionen.	Prie- fter.	Bevöllerung.		Rirchenprovinzen unb Didcefen.	Rirden, Rapellen u. Sia-	Prie-	Bevollerung.
12.	St., Augustine	19	12	10,000	1	V. Dregon	City:		<del></del>
13.	Rorth Catolina	(Apo=	•		1.		15	19	20,000
	ftolifches Bicari	at) 10	8	1,500	2.	Nesqualy	17	15	
	~				3.				
	Total: II. Cincinn	790	793	798,500	l .	<b>Bic.</b> )	12	13	8,000
•	Cincinnati	212	143	220,000		Total:	44	47	38,000
2.	Cleveland	177	133	120,000	İ	VI. St. 201		41	30,000
	Columbus	52	46	60,000	1.		181	226	170,000
4.		45	42	30,000		Alton	142	106	
5.	Detroit	147	92	150,000	3.	Tomas a	225	165	
6.	Fort Wayne	91	69	50,000	4.	Dubuque	140	142	
7.		80	98	100,000	5.	Green Bay	32	48	
8.		22	10	20,000	6.	La Croffé	70	34	
9.		148	96	77,000	7.	Milwautee	261	186	,
٠.	Cinculate	140		11,000	8.	Nafhville	25 25	27	
	Total:	974	729	827,000	9.	Santa-Fé	190	81	
	III. New D		<b>A</b> .	021,000	10.		27	16	
1.	Rew Orleans	92	163	175,000	11.		160	77	
2.	Galveston.	55	83	180,000		Colorado (Ap.	100		100,000
3.	Little Rod	19	10	2,500	12.	Vic.)	17	15	16,000
4.	Mobile	28	33	14,000	13.	Ranfas (Ap. Bi		48	
5.	Natchez	31	26	18,000		Rebrasta (Ap.	.,	T.	20,000
	Ratchitoches .	26	29	24,000		Bic.)	20	19	20,000
. <b></b>	2111-411-40				15.			8	
	Total:	251	344	413,500	, , , ,				
	IV. New De	rk		•	1	Total:	1,569	1,198	1,229,000
1.	New York	152	241	250,000	1	VII. St. Fr	ancie	co:	•
2.	Albanh	170	120	200,000	1.	St. Francisco	100	110	116,000
3.	Boston	102	150	275,000	2.	Monteren und			
4.	Brookhn	71	75	75,000	i	Los Angeles	39	44	
5.	Buffalo	126	113	130,000	3.	Graß Balleh	35	27	14,000
6.	Burlington	56	26	34,000			_		· <del></del>
7.	Hartford	159	82	140,000	l	Total:	174	181	164,000
8.	Newart	110	91	90,000	_				
9.	Ogbensburg	65	42	50,000	1 2	Cotal in ben Ber			
10.	<b>Bortland</b>	67	<b>52</b>	80,000		Staafen:	5,057 4	456	5,079,000
11.	Providence	50	57	125,000	l				
12.	Rochester	64	47	60,000	Ī				,
13.	Springfield .	63	68	100,000	1		•		
	Total:	1,255	1,164	1,609,000	İ				

Nach Reiter's "Schematismus" (New Jorf 1869) gab es im J. 1869: 1169 bentsche Briefter in einer Gesammtzahl von 3355. Die Zahl ber rein-beutschen Pfarreien war 705, ber gemischten (beutsche englisch) 51. Die Anzahl ber jährlichen Tausen betrug 59,077, die Anzahl ber Seelen 951,285, die Anzahl ber Schulkinder in den kathol. Schulen 157,322. In 11 Diöcesen, nämlich Harrisburgh, Eincinnati, Eleveland, Codington, Fort Wahne, Bincennes, Alton, Green Bah, La Erosse, Milwaufee und St. Baul war die Majorität der Briefter beutsch, in verschiedenen anderen bildeten die deutschen saft die Hälfte. Bon den bentschen Schulen wurden 5 mit 2033 Schulkindern von den "Christlichen Schulkrübern" geleitet, 5 mit 1409 Schulkindern von den "Averi-Brüdern", 75 mit 22,551 Aindern und 724 Lehrerinnen von den "Armen Schulschern von Unserer Lieben Frau", 14 mit 5027 Aindern von den "Schwestern von Unserer Lieben Frau", 18 mit 3110 Aindern und 44 Lehrerinnen von den "Schwestern des Ordens von St.-Francisches", 6 mit 608 Kindern und 13 Lehrerinnen von den "Schwestern des Ordens von St.-Francisches", 6 mit 608 Kindern und 13 Lehrerinnen von den "Schwestern vom kostbaren Blute". Unter den Ordenspriestern gab es 83 deuts

foe Benedictiner, 1 Augustiner, 5 Carmeliter, 3 Dominicaner, 68 Franciscaner, 67 Je miten, 15 Rapuginer, 28 Mitglieder der "Congregation vom toftbaren Blute", 1 Ditglich ber "Congregation vom beil. Rreuze", 6 Lagariften, 6 Baffioniften, 2 Bramonftratenfer, 100 Rebemptoriften, 1 Gerviten und 1 Trappiften. Bon fammtlichen bentichen Brieftern ma ren nur 37 in ben Ber. Staaten geboren; alle übrigen waren eingewandert. Es gab im 3. 1869: 10 beutsche tath. Zeitungen, nämlich das "Pastoral-Blatt" (St. Louis, 4. Jahrg.), "Bahrheitsfreund" (Eincinnati, 31. Jahrg.), "Aatholische Richtenzeitung" (Rew Port, herungs, von Bros. M. Dertel, 22. Jahrg.), "Perold bes Glaubens" (St. Louis, 18. Jahrg.), "Aatholische Boltzeitung" (Buffalo, 17. Jahrg.), "Aatholische Bodenblatt" (Hieggo, 9. Jahrg.), "Ratholische Boltzeitung" (Baltimore, 9. Jahrg.), "Ratholischer Glaubenblott" (Louische Boltzeitung" (Baltimore, 9. Jahrg.), "Ratholischer Glaubenblott" (Louisville, 3. Jahrg.), "Central Zeitung" (Buffalo, 1. Jahrg.), "Banberer" (St. Banl. 1. Jahrg.). Bon diesen ist die "Central-Zeitung" seitbem eingegangen. Tägliche, tie katholischen Interessen vertretende Zeitungen erschienen im J. 1872: bas "Boltsblatt" in Bhiladelphia, ber "Boltsfreund" in Buffalo, und bie "Amerita" (gegr. Dtt. 1872, redigit von Dr. Breug, in St. Louis), "ju benen im 3. 1873 noch tagliche Zeitungen in Cleveland und Rew Nort ("R. P. Breffe", gegründet im Juni 1873) hingutommen. Die Babl ber beutschen Bischöfe betrug im J. 1869: 6; im J. 1872 mar ihre Bahl auf 10 gestiegen, nam-lich die Bischöfe Beder von Wilmington, Toebbe von Covington, Mrad von Marquette, Baltes von Alton, Delder von Green Bay, Beig von La Croffe, Benni von Milmautee, Borgeg von Detroit, Dwenger von fort Banne, Fint, Coabintor bes Apostolischen Bicars von Ranfas. Die Bahl ber mit ben katholischen Lirden verbundonen Bereine fur tirchliche, wohlthatige and andere Zwede ift febr bebeutend. Für die Bflege der allgemeinen Interessen der tathol. Kirche besteht ein Central-verein", welcher 1872 ju Dapton seine 17. Generalversammlung hielt, beren Berhand-lungen sich besonders auf die Schulfrage und die Einwanderungsangelegenheit bezogen.

Romney. 1) Townfhip mit gleichnamigem Boftborfe in Sampfbire Co., Beft Birginia; 1031 G.; bas Boftborf bat 482 G. 2) Boftborf in Tippecanoe Co.,

Indiana; 104 E.

Asmulus, der Sage nach der Gründer Roms, Sohn der Rhea Splvia (f. d.), welche als Bestalin dem Mars den Romulus und Remus gebar. Ihr Oheim Amulius ließ die Zwillinge, um sich die Herrschaft zu sichern, in den ausgetretenen Tider am Fuße des Palatin aussetzen, wo später noch der "Ficus Ruminalis" die Stätte bezeichnete. Sie wurden jedoch gerettet und von einer Wölfin gesängt, die der hirt Fanstulus sie sand und seiner Frau Acca Larentia zur Erziehung brachte. Zu Inglingen erwachsen tödteten sie den Amulius nud verschaften ihrem greisen Großvater Rumitor den Thron von Alba. Der Streit beider Arieber über die Gründung einer nenen Stadt ward durch das Erscheinen von 11 Geiern für R. entschieden, welcher nach altem Brauche mit einer Hurche die Linie des Poniöriums bezeichnete. Der erbitterte Remus spottete siber die rasch aufgesührte, niedere Mauer und wurde deschalb von R. erschlagen. Als erster König von Kom regierte R. von 753—716 v. Chr. (1. Rom und Römisssen). Wie er ich). Wunderbar erscheint sein Ende, indem er bei Sturm und Sonnensinsterniß von seinem Bater Mars zum Dimmel entrückt ward, dann dem Proculus Julius erschien, und durch diesen dem Bolte geböt, ihn als Gott Quirinus zu verehren, zugleich aber Rom's zufünstige Größe, als Beherrscherin des Extentiges, verkündete.

Momulus Angufinlus, auch Momplius genannt, ber lette Raifer bes Weströmischen Reichs, Sohn bes Bannoniers Orestes, gelangte noch jung auf ben Thron, ben er nur kurze Zeit behauptete, indem er von dem Germanen Oboacer 476 n. Chr. gestürzt wurde. R. ward mit einem Jahrgehalte von 6000 Goldstillen nach Misenum bei Reapel ver-

wiefen.

Ronald, Township in Jonia Cc., Michigan; 1353 E,

Roncesvalles (franz. Roncevaux, lat. Roscida vallis), Ort im spanischen Ravarra, im RD. von Pampelona, mit etwa 150 E. und einer berühmten Abtei. In der Rähe dieses Ortes soll die Rachbut des Heeres Karl's des Großen (778) geschlagen und der

tapfere Roland (f. b.) gefallen fein.

Ronda, Stadt in der spanischen Broding Malaga (Andalusien) auf dem Tajo de R., einem steilen Felsen, am Fluß Guadiaro mit stattlichen Gebäuden, einem Kastell, 4 Pfarrtirchen, Fabriken don Stahlwaaren, namentlich Gewehren, Tuch- und anderen Wellzeugen und 20,000 E. In der Umgebung gibt es Obst, Del und Wein von trefflicher Qualität, im Gebirge Sisengruben. Bei der alljährlich im Mai, eine Woche lang abgeshaltenen Wesse werden berühmte Stiergesechte veranstaltet.

Ronde (frang., engl. round), eine nächtliche Bifitirpatrouille (f. Patrouille), welche von einem Officier in Begleitung einiger Solvaten ausgeführt wird, um fich von der Auf-

merkamteit ber Wachen und Boften zu überzeugen.

Mondean (frang.), Ringelgebicht, in der Boefle eine aus 13 zehnsilbigen Berfen zusammengesette Strophe, worin das Ansangswort, ober auch die Hälfte der ersten Zeile als Refrain im neunten und dreizehnten Berfe wiederholt wird. R. bezeichnet ferner in der Wust denjenigen Abschnitt einer Sonate, Symphonie u. f. w., in welchem das Haupttema nach verschiedenen Modulationen stets als Refrain vortommt.

Mondebaffe, f. Boffe.

Bondont, Bostoorf in Usten Co., Mew York, 10,114 E., ist der öftlichste Endpunkt der Rew York-Kingston-Spracuse Bahu, liegt am Rondout Creek, nahe seiner Mündung in den hubson River und an der hubson River-Eisenbahu, hat 8 Kirchen, 2 Banken, Schiffsbaubose und Maschinenwerkstätten.

Annbout Creet, Flug im Staate Rew Port, mundet in Ulfter Co. in ben hubson

River.

Runge, Johannes, ber Begründer des Deutschlatholicismus, geb. am 16. Ott. 1813 zu Bischosswalde bei Neiße, studirte auf Wunsch seiner wenig bemittelten Eltern Theologie, kam 1839 in das kath. Alumnat zu Breskau und im folgenden Jahre als Kaplan nach Grottkan. Als R. 1842 in den "Sächsische Bestätigung des erwählten Breskauer Bischofs schaft veröffentlichte, der die verzögerte Bestätigung des erwählten Breskauer Bischofs schaft ritiskrte, wurde er suspendirt, begab sich als Erzieher nach Laurahütte, richtete von dort, abermals in genanntem Blatte, am 1. Ott. 1844 einen offenen Brief an Arnoldi, Bischof von Trier, in welchem er die Ausstellung des heil. Rocks heftig angriff, wurde excommunicirt und gründete im Berein mit Czersti und anderen Gesinnungsgenossen am 26. März 1845 auf der ersten Shnode in Leipzig den Berband deutschlatholischer Gemeinden. Infolge der Revolution (1848) slüchtete er nach London, kehrte nach dem Amnestieerlaß (1861) nach Deutschland zurück und wurde 1863 Borstand des von ihm gestifteten "Religiösen Resonwereins" zu Frankfurt am M.

Rönne. 1) Ludwig von, geb. am 18. Oft. 1804 zu Glüdstadt in Holstein, wurde 1827 Referendar in Berlin, 1836 Oberlandgerichtsrath in Breslau, 1849 Mitglied der Ersten Preuß. Rammer, in welcher er dem linken Centrum angehörte, 1859 Biceprästdent des Appellationsgerichtes in Glogan, 1862—64 Mitglied des Abgeordnetenhauses für den Bahlkreis Glogau-Lüben und trat 1868 in den Ruhestand. Er schried: "Die Berfassung und Berwaltung der preuß. Monarchie" (18 Bde., 1843—56), "Das Staatsrecht der preuß. Monarchie" (2 Bde., 3. Aust., 1868—72) u. a. 2) Friedrich Ludwig, geb. 1797 zu Glücksadt, nahm 1815 in der Englisch-Deutschen Legion am Feldzuge gegen Frankreich theil, wurde Präsident des Königl. Handelsamtes in Berlin, kam 1848 als preußischer Gesandter nach Bashington, war zuletzt Mitglied des Abgeordnetenhauses und starb am 6. April 1865. Eine interessante Biographie R.'s verössentlichte sein Sohn 3. von

R. (Berlin 1867).

Ronneburg, Stadt im Herzogthum Sachfen. Altenburg, Ofitreis, die zweite Stadt bes herzogthums, an der Eisenbahn, ist Sitz eines Gerichtsamtes, mit bedeutender Weberei, Streichgarnspinnerei, Wollzeug- und Cigarrenfabrication, Wolltammerei, Farberei, Brauerei und 6136 E. (1871). In der Nähe der Stadt befindet sich ein Gesundbrunnen mit erdig-salinischem Eisenwasser, Badern, einer Wolfenanstalt und freundlichen

Anlagen.

Ronfard, Pierre de, berühmter franz. Dichter, geb. am 11. Sept. 1524 zu Lapvissoniere in Bendomois, war von 1534—41 theils in den Diensten des herzogs von Ortéans, theils in denen des Königs Jakob V. von Schottland, studirte von 1541—48 die Wissenschaften und widmete sich später in stiller Zurückgezogenheit poetischen Arbeiten. R. ahmte zuerst in Frankreich die Griechen (Pindar, Homer u. a.) und Römer, sowie später die Italiener (besonders Petrarca) nach, sührte das Sonett ein, war einer der ersten Begründer der classischen Literatur in Frankreich und stard, im In-wie im Aussande hochgeehrt, am 27. Dez. 1585 zu Tours. R. veröffentlichte lyrische Gedichte, Oden und das unvollendete Epos "La Franciado". Seine Gesammtwerke erschienen zu Paris: 1587. (von ihm selbst), 1604—17 (von Galland) und 1623 (von Richelet, mit Commentar). R.'s "Oeuvres inschlies" hat Prosper Blanchemain (Paris 1855) berausgegeben; "Oeuvres choisies" beforgten Sainte-Beuve (Paris 1828) und Noël (Paris 1862).

Ronsborf, Stadt im Kreise Lennep des Regierungsbezirfes Duffelborf, preußische R bein proving, am Morsbache, mit 8671 G. (1871), welche vorzugsweise Woll-,

Baumwolle, Seidehband-, Linnen-, Eisen- und Stahlsabrication und Garitbielitein ind bin. Im J. 1721 bildete sich hier die jeg. Ronsborfer Gette (f. Elteriauische Sette).

Rook ober Sa atträhe, eine zu ber Rabensamilie gehörige Bogelgattung, Gundleiffert durch den 21/2. Boll langen Schnabel, das schwarze, mit violetten, grünlichen und blimfichen Streifen versehene Gesieder und den besederten Kopf. Der R. wird bis 20 3oll groß, lebt gesellig, bant sein Mest auf hohe Bäume, nährt sich von Würmern, Institution ven, Gras- und Getreidewurzeln und wird sehr alt; ist gelehrig, sernt Börter plappern, legt 4—5 hell grünlich-blaue Sier, sliegt nicht hoch, dabei sehr oft mit beit Flügein schlagend, und besigt estdares Fleisch. Die ursprüngliche Helmat des R. ist Eurspa und Assen, dach wird er auch häusig in Japan und den umliegenden Inseln angetroffen und hie sin den nördlichen Theilen Rordamerikas acclimatistet.

Root's Creet, Township in Livingston Co., 311 in 0 is; 945 E.

Roon, Albrecht Theodor Emil von, beutscher General und preuffcher Minifer, wurde am 30. April 1803 in Saus-Bleushagen, nahe Rolberg, geboren, und von 1816-21 theils in Rulm, theils in Berlin im Cabettenhause erzogen. Nachbem et in ble Arniet enge treten war, wurde er zur Kriegsschule commandirt und studirte außer den, seinem militärfchen Berufe an nachften liegenden Biffenschaften, inebefondere Geographie und Geschicht, in benen Karl Ritter und Priebrich von Raumer seine Lehrer waren. Im J. 1828 als Erzieher an das Berliner Cadettenhaus berufen, gab er bald darauf ein Lehrbuch der Erb funde: "Grundzüge ber Erd-, Belfer- und Staatentunde" (8. Aufl., 8 Bde., 1847—1855), und fpater einen geogr. Leitfaden für Schüler ("Anfangsgrunde", 12. Auft. 1868) herant. Letteres hat unter bem Ramen "Der Rleine Roon" große Betbreitung gefunden. Rachtem R. 1832 jum Regiment gurudgefehrt und bem Obfervationscorps am Rhein zugetheilt worden war, wurde er 1833-84 bem Toppgraphischen Bureau und 1836 als Hauptmann bem Großen Generalftab jugewiefen. 1838-41 war R. als Lehrer an ber allgem Kriegsschule thätig, wurde 1842 Major und Generalstabsofficier, trat Ente bessellen Jahres fein Amt an der Kriegsschule wieder an und wurde 1845 zum Generalstab bes 6. Armeecorps verfest. 3m 3. 1846 begleitete R. den Bringen Friedrich Rarl ouf feinen Reisen und ward ihm auch während seiner Studienzeit als Begleiter beigegeben. An dem Feldzug in Baben (1849) nahm R. als Generalstabschef Antheil, leitete bie Debilmachung 1850, erhielt 1856 bas Commando über die 10. Infanteriebrigade in Bofen, wurde in bemfelben Jahre Generalmajor und 1858 Divisionär in Duffelborf. Die Mängel ber Beeresverfassung legte er 1858 in einer besonderen Denkschrift nieder, wurde, nachdem er vorher sein Patent als Generallieutenant erhalten, im Dez. 1859 zum Ariegs- und 1861 jum Marineminister ernannt. Der neue Kriegsminister, welcher am 10. Febr. 1860 seinen Reorganisationsplan zum ersten Wal der Abgeordnetenkammer vorlegte, sließ auf große Schwierigteiten, fette aber trot des Widerstandes der liberalen Partei feine Plane burch und ward somit ber Schöpfer bes fiegreichen preugischen und fpateren beutschen Decres. 3m J. 1866, ebenso 1870/71 war R. unermublich thatig und hat fich um bie Erfolge ber preußischen und beutschen Waffen hervorragende Berbienste etworben. Rach bem Rudtritte bes Fürsten Bismarck als preußischer Premierminister (Dez. 1872) erhielt R. ben Borfit im preugifden Ministerium.

Ross, bekannte Malersamilie. 1) Johann Heinrich, geb. 1631 zu Ottenborf in ber unteren Psalz, Schüler von du Jardin und de Bbe in Amsterdam, malte kandschaften, Thiere und Porträts, ging 1656 nach Franksurt a. M. und kam bort 1685 während eines Brandes um's Leben. 2) Theodor, Bruder des Borigen, geb. 1636 in Besel, sernte gleichfalls in Amsterdam, wurde später Hofmaler in Kassel und starb 1689. 3) Peter Philipp, gen. Rosa di Tivoli, Sohn von R. 1), geb. 1655 in Franksurt a. M., kam 1677 nach Kom, wurde Schüler Brandi's, war vorzugsweise Thiermaler und starb bort in selbstverschuldetem Elenb 1705. 4) Johann Welchier, Bruder des Borigen, geb. 1659 in Franksurt a. M., war längere Zeit in Italien, malte später vorzugsweise Thiere und starb 1731 in seiner Baterstadt. 5) Joseph, Entel von R. 1), geb. 1728 in Wien, war später Galeriedirector daselbst, starb 1805 und war

ebenfalle Lanbichafte- und Thiermaler.

Rost. 1) Township in Abams Co., Indiana; 1252 E. 2) Township in Montgomern Co., Rew Port; 2492 E. 3) Postborf in Allen Co., Indiana. Rost Creet, Bostborf in Milwautee Co., Wisconsin.

Roothaan, auch Rothaan, Roothan, Rottenhaan genannt, Johann Philipp van, geb. am 23. Nov. 1785 ju Amsterdam, befuchte bas bortige Gemnasium

d Athenaum, ging 1804 nach Aufland, trat fpater in den Jesuitenorden, war langere Beit Lebrer am Collegium in Dunaburg, ftubirte in Boloct Theologie, murbe 1812 Priefter und Pfarrer in Orsjan, begab fic, als bie Jesuiten Rufland verloffen mußten, nach Brieg im Ranton Wallis, Schweiz, und war hier als Lehrer und Prediger thätig. 1823 wurde er Rector bes Collegiums Franz von Baula in Eurin, gewann bier großen Einfluß, wurde 1829 Bicarprovinzial von Italien, noch in bemfelben Jahre jum Orbens. general erwählt, arbeitete als folcher mit besonderem Erfolg für die Berbreitung und den Einfluß seines Orbens und ftarb am 8. Mai 1853 in Rom. Ihm folgte als Orbensgeneral Johann Bedr (f. b.).

Root River, Flug im Staate. Wisconfin, entspringt in Bautesba Co., fließt füb-

öftlich und munbet in ben Late Michigan, Racine Co.

Reststemn, Township in Portage Co., Obio; 1169 E.

Roqueplan, Ca mille, frangofifcher Maler, geb. 1803 ju Mallemort im frang. Departement Bouches, bu Rhone, bilbete fich in den Ateliers von Abel de Bujol und Gros als Maler aus, machte später behufs Naturftubien mehrere große Reifen und bewegte fich mit großem Erfolg in den verschiedensten Gattungen der Malerei. Seine Werte, unter denen besondere bas "Passiren der Furt" (1833), der "Antiquitätenliebhaber" (1834), das "Kirfchenpfluden" (1836), und feine Porendenbilder, wie z. B. ber "Brunnen am großen Feigenbaum" (1852) hervorzuheben find, werben ibm ftete einen hoben Rang unter ben Deiftern ber Romantijden Schule fichern. Auch ift er als einer ber Runftler von Bebentung, welche feit 1830 in die etwas verkommene französische Walerel neues Leben brachten. R. ftarb

nach längeren Leiden am 29. Sept. 1855 zu Baris.

Raquette, Otto, deutscher Dichter, geb. am 19. April 1824 zu Krotoschin, promovirte 1851 ju Balle, wirfte als Lehrer an ber Blochmann'ichen Erziehungeanftalt ju Dreeben, ward 1862 Professor ju Berlin, legte 1863 biefe Stelle nieber, um fich ausschlieflich mit literarischen Arbeiten zu beschäftigen und wurde später Prosessor am Bolytechnicum in Darmftabt. Durch bas, ben beiteren Lebensgenuß am Rhein felernbe, foone Diarchen Baldmeisters Brantfahrt" (Stuttgart 1852, 32. Aufl., 1872) wurde R. fchnell vortheilhaft bekannt. Er schrieb außerbem: "Gebichte" (ebb. 1859); Epen ("Der Tag von St.-Jasob", 3. Aufl., 1843, "herr heinrich", 1854); ferner Erzählungen, Novellen ("Haus und Welt", 1872); "Dramatische Dichtungen" (ebb. 1867) und eine "Geschichte ber bentschen Literatur" (2 Bbe., ebb. 1862-63, 2. Aufl., 1872).

Miras, ober Roros, Bergftabt im nerwegifchen Amte Gabbrontheim (mit bem Rirchfpiel zusammen 3700 E.), ift zu beiben Geiten ber hitter-Elv in einer rauben Umgebung gelegen, welche tein Getreibe reifen lagt. Die berühmten Rupfergruben bei &. wurden 1644 entbedt; auch Chromerze finden fich reichlich. Der Ort besteht ans 2

Baubtftragen.

**Asrigag,** Hauptort bes gleichnamigen Bezirks im schweiz. Kanton St. - Sallen, mit 3492 E. (1870), ift Bafen am Bobenfee, bebentender Kornmarkt und fleht in unterfeeischer, telegraphischer Berbindung mit Lindau. Unterhalb R.s befindet fich eine gut eingerichtete Babeanftalt. Ueber bem Ort liegt bas ehemalige Rlofter Da riaberg, jest eine Soulanftalt. Die Aussicht von bem Rorfd acher Berge, beffen Gipfel ber Rofe bubel beigt, ift eine ausgezeichnete und erftredt fic über ben ganzen Bobenfee, nach D.

bis in die Borarlberge und in die Bundtener Alpen.

**Rssa,** Salvator, genannt Salvatoriello, berühmter italienischer Maser und Aupferstecher, zugleich auch satirischer Dichter, geb. 1605 in Renella bei Reapel, gest. zu Rom 1673, war für ben geiftlichen Stand bestimmt, wurde aber balb aus bem Collegium Er wandte fich unn ber Poefie und Duft gu, burchreifte bie Gebirge bes fübl. Italiens und foll fich bier einige Zeit unter Räubern aufgehalten haben. 1734 ging er nach Rom und mußte bort anfangs seinen Lebensunterhalt burch bas Berkaufen seiner Bilder auf den Straßen erwerben. Seine Arbeiten fanden jedoch bald Beifall und er fah sich in einer geachteten und unabhangigen Stellung. Bon feinen Berken find: "Die Berfchworung bes Catalina", und "Die Große Schlacht", lettere im Louvre ju Baris, zu nennen. Er malte auch einige Altarblatter. Dauernben Ruhm bat er fich burch feine wunberbar iconen Canbichaften errungen. Auch von feinen Rabirungen find viele Blatter exhalten. Eine Sammlung feiner "Sativen" erfchien in neuer Ausgabe ju Florenz (1770).

Rofa Bonheur, f. Bonheur. Mojaris, Stadt und bebeutenber Bafenplat im Staate Sta. Ife ber Argentinifden Confoderation in Sadamerita, am rechten Ufer bes Parans, ift regelmäßig gebaut mit meift einftödigen Baufern und einer schönen Rirche. 3m 3. 1852 wurde R., bas 1730 als Dorf gegründet worden wat, Hunthofen der Confideration und zühlt gegen 20,000 E. Obwohl der Hafen von Buenos-Apres viel wichtiger ift, bleibt R. immer der bedeutendste Binnenhasen der Republik. Mit Buenos-Apres steht R. durch Dampssiffe in regelmäßigem Berkehr, während der Waarentransport mit dem Blunenlande durch Ochsentarren und Maulthiere vermittelt wird. Hauptaussuhrrartikel sind Ochsenhäute, Wolke, Pserdehaare und Aupfer. Die Einsuhr betrug 1862: 3,480,798, die Aussuhr 3,698,871 Besos.

Rofas, Don Manuel Drtig be, Dictator ber Argentinifchen Confiberation, geb. 1793 ju Buenos-Apres, verbrachte feine Jugend auf ben Landgutern feiner Ettern unter ben Gauchos (f. b.), verbrangte mabrent ber Stilrme, welche am Enbe ber gwanziger Jahre über die Argentinische Republik hereinbrachen, mit hilfe ber Landbevöllerung, beren Bertrauen er sich schon burch Betheiligung an den Zügen gegen die Patagonischen Bieben erworben hatte, Die Centralistempartei ber Unitarier aus ber Berrichaft, und ließ fich jum Gouverneur von Buenos-Apres und somit zum Sauste ber Republit mablen. Gein Amfeben murbe bald fo groß, daß er fich viele Jahre in ber Berrichaft halten und feine Burbe, su der er immer wieder von Renem gewählt ward, mit einer dictatorifden Gewalt umgeben tonnte. Da er in der Republit eine gewiffe Ordnung zu erhalten und burch feinen gewandten Minister Felipe Arana nach Außen seine Barbe zu behaupten verftand, auch in seinem Privatleben keinen:Anstoß gab, so ertrug man lange seinen Terrorismus, welcher mit blutiger Strenge alle Biberfacher nieberwarf, mit bem Leben und Bermegen bon Tansenben ein frevelhaftes Spiel trieb, bas Land in Ariegs- und Finanznoth brachte und mit maffenhaftem Bapiergelb überschwemmte. Am 3. Febr. 1852 wurde R. jeboch von ber Opposition unter Don José Urquiza in ber Schlacht von Monte-Caseros geschligen und floh mit seiner Familie nach Irland. Sein unermehliches Bermögen wurde confiscirt, und er felbst 1861 "in contumaciam" jum Tode verurtheilt.

Roscher, Bilhelm, beutscher Rationalötonom, geb. am 21. Okt. 1817 zu Hannober, habilitirte sich 1840 zu Göttingen und wirkte seit 1848 als Prosessor ber Rationalötonomie in Leipzig. Seine wichtigken Schriften sind "Umrisse zur Naturlehre der Staatssormen" (1847—48), "Geschichte der englischen Bolkswirthschaftslehre im 16. und 17. Jahrd." (Leipzig 1861), "Spstem der Bolkswirthschaft" (Bb. 1, 9. Anst., 1871; Bd. 2, 6. Anst., 1870), "Die deutsche Rationalötonomit an der Grenzsche des 16. u. 17. Jahrd." (Leipzig

1862), "Betrachtungen über bie geographifche Lage großer Stabte" (ebb. 1871).

Robeins, Quintus, einer ber berühmteften Schanfpieler bes alten Rout, Freund

Cicero's und Sulla's, flarb um 61 v. Chr.

Rosese, William, engl. Schriftsteller, geb. am 8. März 1753 zu Liverpool, kam als Schreiber zu einem Rechtsanwalt, ward Abvokat, wirkte gegen den Skavenhandel, war eine Zeit lang Parlamentsmitglied, eröffnete ein Banquiergeschäft in seiner Baterstadt, fallirte 1816 und starb am 27. Juni 1831. Seine bedeutendsten Werke sind: "The Like of Lorenzo de Medici" (2 Bde., 1796) und "The Like and Pontificals of Leo X." (4 Bde., 1805). Beide Werke erschienen auch in deutscher Uebersetung. Sgl. seines Sohnes "Lise af Will. R." (2 Bde., London 1833).

Resese. 1) Township und Postdorf in Winnebago Co., Illinois; 1136 C.
2) Township und Dorf in Davis Co., Jowa; 570 C.
8) Township in Goodhue Co., Minnesota; 811 C.
4) Bostdorf in Henry Co., Misseuri.
5) Post-

borf in Coshocton Co., Ohio.

Roscommon. 1) Grafschaft in der irländischen Provinz Connaught, umfast 949 engl. D.-M. mit 141,246 E. (1871), wovon 97 Proc. Katholiten find, und zerfällt in 9 Baronien. Das Land ist größtentheils flach, wellensörmig, erreicht nur an der Rotdgreuze in den Braulieve Mountains eine Höhe von 1286 F. und ist gut bewässert und reich an Seen. Der vortrefflichen Weiden wegen wird Biehzucht start betrieben. 2) Daupt ort der Grafschaft mit 2699 E., ist eine sehr alte, jest heruntergesommene Stadt mit einem alten Schlosse der früheren Grafen von R. R. ist der Geburtsort Oliver Goldsmith's.

Rose (Rosa; engl. Rose), die den Thous der Familie der Rosaccen bildende Pflangengattung, umfaßt Sträucher mit meist flacheligem Stengel, unpaarig gesiederten Blättern,
an deren Blattstielgrunde die Rebenblätter angewachen find, und verschieden gefärbten Blumen. Die Sattung ist über die ganze nördliche Haldingel verbreitet und namentlich in der märmeren, gemäßigten Bone einhelmisch. Die aber die Arten nicht nur an fich sehr zahlreich sind, sondern die ganze Sattung vor anderen geneigt ist in ihren Arten durch Berschiedenheit der Enltur und Bassarderzengung Sbielarten zu liefern, so geht darans die so

Rose

goffe Berichiedenheit ber in Garten enkivirten R.n bervor. Bis jest kennt man mit ben Sononvmen mehr als 500 Barietaten, melde fich in falgende 7 hanptabtheilungen unterbringen laffen: 1) Bibernellrofen; 2) Bfingftrofen; 3) Gartenrofen; 4) Dunberofen, mit ben Provencer- und Moodrofen; 5) Bufchelrofen; 6) Ebelrofen, mit der Monats- und Theerofe; und 7) Banksrofen. Alle Rin gedeihen und blühen am besten in freiem Lande, besonders in sonnigem, seuchtem und loderem Lehmboben; boch gibt es auch viele garte Arten, welche ben Winter nicht im Freien aushalten und bes halb in Topfen gezogen werden muffen. Eine große Sammlung ober eine Anlage von R.n nennt man Rofarium, mabrend ein Rofenmantel eine Rofenlaube obne Dede ift, die aus einem halbzirkelförmigen, 12—16 F. hohen Spalier besteht, das mit hochsteigenden Rofenarten umpflanzt ift. Technifd werben bie Rofenblatter in ber Debirin, zur Bereitung von Rofen bonig, Rofenspiritus, Rofentinctur, Rofen-maffer, Rofen brob, Rofenessig, Rosenwein n. f. w. benutt. Die R.n. waren schon im Alterthum Gegenstand eifrigster Pflege, mabrend fich in ber Neuzeit in ber Rosencultur vorzugsweise die Franzosen, Belgier, Engländer und Deutschen anszeichneten. In den Ber. Staaten einheimische, bekannte, wildwachsende Rosenarten find: B. vetigern (Climbing oder Prairie Rose) mit rosenrother bis weißer Farbe, Schöflinge treiben 10 bis 20 F. in einer Saifon, von West-New York bis Wisconfin und fühmärts; R. Carolina (Swamp Rose), 4-7 F. hoch, gang allgemein; R. lucida (Dwarf Wild Rose), 1-2 F. hoch, ganz allgemein in trodnem Boben und au Sumpfrandern; R. blanda (Early Wild Rose), 1-3 F. hoch, fast gang ohne Dornen, hell rosenfarbig, vorzugemeise nörblich, im Mai und Juni blubend; R. rubiginosa (Sweet-Brier); R. micrantha (Smaller R.); und R. canina (Dog Rose), in Bennsplvania.

**Nose** (b i e g o l b e n e, lat. Rosa auroa) wird die goldone, mit Edelsteinen besetzte Rose gob nannt, welche ber Bapft, nachbem er fie in Gegenwart bes Carbinnleoflegiums geweiht, am 4. Faftenfonntage, welcher beshalb auch Rofenfonntag beißt, einer fürftlichen Berfon, einer Stadt ober Rirche zu fcheuten pflegt. Bapft Leo X. (1513-1591) foll querft biefen

Bebrauch eingeführt haben.

Role, Rrieg ber Beigen und Rothen R., beift ber fdredliche Rrieg, welcher England 30 Jahre lang (1455-85) verwästete und dem der größte Theil bes alten engt. Abels als Opfer fiel. Er wird fo genannt, weil die fich feindlich gegenüber ftebenben Barteien die Thronaufpruche ber haufer Port und Lancafter, beren Abzeichen bie weiße und rothe Rose maren, pertheibigten. Nachdem bas Saus Lancafter ben engl. Thron brei Jahrhunderte lang inne gehabt hatte, weigerte fich Richard, Bergog von Port, welcher mass rend Beinrich's VI. Rrantheit jum Protector ernannt war, nach ber Genefung beffelben bie königliche Macht abzugeben. Diefes war bie Urfache bes Krieges ber R., welcher am 22. Aug. 1485 mit bem Siege bes Haufes Lancaker bei Bosworth, bem baselbst erfolgten Tobe Richard's III. und ber Beirath Beinrich's VII. mit Elifabeth, ber Tochter Chuard's

IV. und Erbin ber Ansprüche bes Saufes Port, beendigt murbe.
Rofe, Rothlauf (Erysipolas), eine Entzündung ber außeren hant, wobei bie Sant geschwollen und geröthet ift. Gie tann an allen Rörpertheilen auftreten, entfleht oft ohne fichtliche Urfache und befällt leicht bas Besicht, wobei letteres febr entfiellt wirb. Für fich allein ift die R. teine gefährliche Krantheit; wo fie aber infolge ober in Berbindung mit anderen Arautheiten auftritt, wird fie oft tödlich. Die Behandlung ber gewöhnlichen R. if

einfach und befieht in tublenden Umfolagen und Offenbalten bes Stubiganges.

**Rose,** Abolf, Berfasser bes unter bem Ramen von Crentheim im 16. Jahrh. veröffentlichten, fomifch-fatirifden Romans: "Efeltonig. Gine munberfeltfame Erzählung, wie nämlich die Monarchie und Gubernament aber die vierfüßige Thier geandert, bas Rönigreich bubgefallen, und die Prone auff einen Efel gerathen u. f. w." (Ballenftebt 1625).

Rofe, Seinrich, berühmter Chemiter, Sohn bes verbienten Apothetere und Affefford bes Obermedicinalcollegiums Balentin R. ju Berlin, geb. am 6. Aug. 1795, lernte zuerft Pharmacie, fludirte aledann zu Berlin, barauf bei Berzelius in Stocholm, promovirte 1821 ju Riel, habilitinte sich bann zu Berlin, wo er 1823 außerorbentlicher und 1835 orbentl. Professor der Chemie, 1832 Mitglied der Atademie der Biffenschaften murde und am 27. Jan. 1864 farb. Seine, namentlich auf bem Gebiete ber anorganischen Chemie bochfte beteutenben Arbeiten find in "Boggendorff's Annalen" enthalten. Gein Sauptwerf ift bas "Handbuch ber analytischen Chemie" (5. Aufl., Braunschweig 1851; franz., 2 Bbe., Baris 1859-61). Sein Bruder, Gu ft a v R., geb. am 28. Marg 1798 in Berlin, ebenfalls Schiller von Berzelius, murbe 1826 außerorb. und 1839 ord. Professor ber Minera-Logie zu Berlin, 1834 Mitalied ber Atabemie, 1866 Director des Mineralogischen Dinfenme

ber Universität. . Er fcrieb: "Elemente ber Aryftallographie" (2. Auft.: Serlin 1696), "Reise nach bem Ural, bem Altai und dem Raspischen Meere" (2 Bbe., Berlin 1697—42).

س. زن

Rose. 1) Lownship in Shelby Co., Fliinois; 1494 E. 2) Lownship und Bostborf in Oakland Co., Michigan; 1169 E. 3) Lownship in Ramsey Co., Winnessta; 750 E. 4) Lownship und Bostborf in Wayne Co., New York; 2056 E. 5) Lownship in Carroll Co., Ohio; 1106 E. 6) Lownship in Carroll Co., Ohio; 1106 E. 6) Lownship in Issuer, som Co., Bennship in 1058 E. 7) Lownship in Waushara Co., Wisconsin; 897 E.

Rojebaam ober Rofeboon, Township in Offego Co., Rew Port; 1589 E.

Rojeburg. 1) Dorf in Union Co., Indiana. 2) Township und Bostborf, Hauptort von Douglas Co., Oxegon, ist Mittelpunkt bes Handels mit ben landwirts schaftlichen Erzeugnissen bes Umpqua-Ballen; 1500 E. 3) Postborf in Berry Co., Benniplvania.

Refebale, Boftborf in Barte Co., Inbiana.

Boso Bug ober Rossehaffer, eine bis vor etwa 40 Jahren in ben Ber. Staaten unkoffunnte, höchft verberblich wirfende Inseltengattung (Macrodactylus), welche gewöhnlich zu Beit ber Rosenblüte erscheint, und beren bekunnteste Art ber Gemeine Ameritanische Bosechasser (M. subsprinosa) ist; berfelbe wird ungefahr 1/20 Boll groß und ist mit turzen, bichtem, aschfarbigem Wilchhaar bedeckt; die Füße sind sahiroth. Der R. B. ist für die Gärten und Helber eine der größten Plagen, indem er sich vorzugsweise von Blättern, Blumen und Früchten der Bein- und Obstdaume, der Garten- und Feldpflanzen nahrt.

Roseranz, William Starke, Generalmajor der Ber. Staakenarmee, get. preingston, Ohio, am 6. Dez. 1819, graduirte 1842 zu West Boint, diente im Ingenieurwys, war von 1843—47 Lehrer zu West Boint, von 1847—53 in Fort Adams, Rhobe Island, stationirt, quittirte 1864 den Dienst, wurde Civilingenieur und Architekt, handelte später in Cincinnati mit Betroleum und trat 1861 beim Ausbruche des Bürgerkrieges wieder in die Armee ein. In demselben Jahre zum Brigadegeneral ernaunt, commandirte er in Ohio, besehligte während der Belagerung und in den Schlachten dei Corinth eine Diviston, siegte am 31. Dez. 1862 am Stone River über Bragg, war 1864 Oberbeschischaber im Missouri-Departement, quittirte 1867 abermals den Dienst und wurde 1868 zum Gesandten in Mexico ernaunt, jedoch einige Monate später wieder abberusen. Seittem lebt er in Mexico und ist im Eisenbahnwesen thätig. Bgl. "Rosecranz's Campaign with the 14th Army-Corps" (1863).

Resesteld, Township in Beoria Co., Illinois; 1108 E.

Roje Grave, Lownship in Hamilton Co., Jowa; 68 E.

Roje Sill. 1) Postdorf in Jasper Co., Illinois. 2) Dorf in Mahasta Co., Aowa.

Rosemond ober Rofamond, Township in Christian Co., Illinois; 1107 E. : Rosemonnt, Lownship und Bostdorf in Datota Co., Minnefota; 681 E.

Rojen. 1) Friedrich Angust, verdienter Drientalist, geb. 1805 in hannover, wurde Professor der orientalischen Literatur an der Universität zu London, Sekretär der "Assatichen Geseuschächen Gesellschaft" und starb am 12. Sept. 1837. Er veröffentlichte n. a.: "Radices Sanscritae" (Berlin 1827), revidirte Haughton's "Dictionary Bengal and Sanscrit Explained in English" (London 1833), welches Werk man sast als sein eigenes betrachten kaun, und das sur das Stadium der altindischen Literatur epochemachende "Rigveda Sanlita" (London 1838). 2) Georg, des Borigen Bruder, geb. am 24. Sept. 1820 zu Detwold, bereiste 1843—44 das westliche Aften, ward 1852 preußischer Consul in Jerussalem und 1867 Generalconsul in Belgrad. Er schrieb n. a.: "Andimenta Persica" (Berlin 1843), "Ueber die Sprache der Lazen" (Lemgo 1844), "Offetische Grammatil" (ebb. 1846), "Seschichte der Türkei vom Siege der Resorm bis zum Pariser Tractat" (2 Webe., Leipzig 1866—67).

Rosenblut, Dans, auch Rosen er und wegen seiner Inngensertigkeit der Schnepperer genannt, beutscher Dichter aus der Mitte des 15. Jahrhunderts, wanderte theils an den Ritter- und Fürstenhöfen Deutschlands umber und verdiente seinen Lebensunter-halt als Wappendichter durch gereimte Wappendeschungen, theils ledte er in seiner Baterstadt Rürnberg. Er gehörte indessen weniger der hösischen Dichtung an, sondern bildet den Uebergang zu dem bürgerlichen Meistergefang. Trefflich find seine Preislieder auf Kürnberg, seine Weingrüße und Weinsagen. Auch ist er der älteste bekannte Berfasser von Haspungstespielen, also eng mit der Entkehung des deutschen Dramas verläufest. Seine

Gedichte sind größtentheils abgedruckt in Reller's "Fuffnachtsspiele ans bem 15. Jahrh."

(3 Bbe., Stuttgart 1853).

Rojenbale. 1) Town fhip und Postborf in Uffer Co., New York, 3625 E.; an ber Montgomery-Baltill Balley Branch ber Crie-Bahn. 2) Town fhip in Fond but Lac Co., Wisconfin; 1298 E. 3) Postborf in Ontonagon Co., Michigan.

Rofeneath, Dorf in Halifar Co., Rorth Carolina.

Assengarten, zum Unterschiebe von Laurin, oder dem Rleinen R., der Große R. genannt, ist ein episches, dem Nibelungenliebe verwandtes Gedicht aus dem burgundisch-gothischen Sagentreise. Die uns erhaltenen Texte reichen nicht siber das Ende des I. Jahrh. hinans. Kriemhild besitzt zu Worms, der Residenz ihres Baters, des Känigs Gibich, einen schönen, sorgsam gepstegten Rosengarten (noch heute führt daselbst ein Plas diesen Ramen), dessen Wächter 12 Helden sind, barunter Gibich mit seinen beiden Sohnen und Siegfried von den Riederlanden, der Freier Kriemhilden's. Gibich erbietet sich, sein Land von irgend einem Könige zum Lehn zu nehmen, der ihn mit einer gleichen Anzahl Helden im R. bestegen würde. Dies gelingt dem Helden Dietrich von Bern, und Gibich und Kriemhild sind gedemüthigt. Der R. ist kritisch herausgegeben von W. Grinum (Götztingen 1886).

**Rosenheim**, hanptort des gleichnamigen Berwaltungsbezirkes in Oberbahern, am linken Innufer und am Fuße der Alpen, mit 5779 E. (1871), ist Sitz eines Bezirksamtes, eines Landesgerichtes und eines hauptsalzamtes, Anotenpunkt der Eisenbahnen von Münschen und Salzburg nach Innsbruck, hat 5 Kirchen, ein Messingwert, eine Marmorfage und

eine bedeutende Saline nebft Euranstalt.

Refenhelz (Lignum Rhodii) nennt man mehrere rosenartig riechende, von verschiebenen Baumarten gewonnene Hölzer, beren bekannteste sind: 1) Canarisches R. ober Rhosbiser Holzer, vie Burzel und das Stammende von Convolvulus scoparius, kommt in 2—5 Zoll dien, knotigen, gekrümmten Stilden in den Handel, hat außen eine weißgraue, innen röthlichgelbe Farbe, ist schwerd bicht, schweckt aromatisch bitter, riecht angenehm und liesert das Rosen holz die More dicht, schweckt aromatisch bitter, riecht angenehm und liesert das Rosen holz die K., in mehrere, dem vorigen ganz oder weniger ähnliche Arten zersalende: a) das von Convolvulus Aujanensis in Guiana; d) das Citronensber Jasminholz von Erithalis fruct.; c) R. von Martinique, von Cordissacadra; d) das von Kanthoxylum emarginatum, auf Jamaica; e) von Colliguaya odorifera; f) R. der Antillen, von Amyris dalsamisera; g) R. von Brasilien (Rosewood), soviel als Jacarandaholz (s. b.). 3) Das sog. Rosen and etholz and Asien, in Stüden von 2—4 Zoll Durchmesser, mit grauer Rinde, hart und dicht; Holz frisch weißgrau, durch Politur dunkel werdend und saft wie Rosen riechend.

Mojentohl, f. Brassica.

Resentranz (lat. Rosarium) ober Patern ofter, in der tath. Rirche eine mit einer bestimmten Anzahl größerer und Keinerer Angelchen (aus Rosenholz) versehene Schnur, welche bei Berrichtung vorgeschriebener, sich wiederholender Gebete benutt wird. Die Sitte soll bereits im 6. Jahrh. bestanden haben, sand jedoch erst durch den Stifter des Domini-

canerorbens größere Berbreitung.

Assentrunz, Johann Karl Friedrich, Philosoph aus der Schule Hegel's, geb. am 23. April 1805 zu Magdeburg, habititirte sich 1828 zu Halle, erhielt 1833 einen Ruf nach Königsberg, ging 1848 als Bortragender Rath des Ministeriums nach Berlin und kehrte 1849 als Professor der Philosophie an die Universität Königsberg zurild. Bon seinen vielseitigen Schriften sind hervorzuheben: "Allgemeine Geschichte der Poesse" (3 The., Halle 1832—33), "Aritische Erläuterungen des Hegel'schen Systems" (Königsberg, 1840), "Phychologie oder Wissenschaft vom subjectiven Geist" (edd., 3. Aust. 1863), "Geschichte der Rant'schen Philosophie" (in der von R. mit F. W. Schnbert veröffentlichten, vorzüglichen Ausgabe von Kant's sämmtlichen Werten, 12 Bbe., Leipzig 1838—40), "Pegel's Leben" (Berlin 1844), "Göthe und seine Werte" (Königsberg, 2. Aust. 1856), "Aessteit des Hässlichen" (ebb. 1853), "Diderot's Leben und Werte" (2 Bbe., Leipzig 1866), "Pegel's Raturphilosophie" (1868), "Degel als Rationalphilosoph" (Leipzig 1870).

Rosentrenzer heißen die Mitglieder eines angeblich von Chriftian Rosentrenz, im 14. Jahrh. geftifteten Geheimbundes, bessen Dasein aber erst zu Anfang des 17. Jahrh. durch eine Reihe Aufsehen erregender Schriften bekannt wurde. Zwed der Gesellschaft war die allgemeine Berbesserung der Kirche, und Grundung einer danernden Wohlfahrt des einzelnen Menschen und der Staaten. Die R. waren jedoch nur eine durch den wärttemb. Theologen Joh. Balentin Andrea ein's Wert gesette Mystisication, um durch die

Schriften ber vergeblichen R. die Aufmerffamkeit ber Beitgenoffen auf die herrichen ben Misstände in Gesellschaft, Rirche und Staat zu lenten. Später verbreiteten sich wirdlich schwärmerische Rosentrenzordensberbindungen über ganz Auropa, sogar noch in der ketten hälfte des 18. Jahrh. Bgl. Buhle, "Ueber Ursprung und Schicksieles Ordens ber

R." (Göttingen 1803).

Assenal (Oleum rosarum ; engl. Roso-oil), bas aus ben Blaten verschiebener Absenarten, wie von Rosa centifolia, moschata, sempervirens, burch Destillation ber frifchen ober eingefalzenen Blütenblätter gewonnene Del, welches biefelben in mehr ober weniger großer Menge besthen. Dasselbe ift farblos, hat einen burchbringenben, seinen Geruch, wist sich fich, boch schwer, in Allohol, noch weniger in Basser, ertheilt bemselben aber einen angewehmen Rosengeruch (Rosen was fer), ist bei 28—30° flussig, wird bei 20° fest und sche bet echtes Rofenol (C1. H1.) ab. Das R. wird hauptfachlich in ber Turfei, Offinbien, Rleinasten, Berberei und in Tunis gewonnen (nach hoffmann geben etwa 100 Pfant Rofen 1 Loth R.). Begen bes febr boben Breifes bes R.s wird baffelbe nur bochft felten rein in ben hanbel gebracht; bas 3. B. in ben oftinbifden Bagars vertaufte, ift flets mit Saw belbolgol vermischt; bas nach Amerika und Europa tommenbe ift natürlich noch mehr verfälscht, namentlich mit Rosengeranium (Pelargonium roseum), Balrath, Resenhelp Das Ennefifde R. (Itr-ol-ward, in ber Debracht Otur-ol-ward, eber Rarbenöl. worans im Englischen Otto af Roses entflanden ift), beffen Industrie früher in Quahrnan in hoher Blute ftand, jest aber beinahe ausgestorben ift, und von bem an Ort und Stelle 1 Both etwa 4 Dollars toftete, toumt ebenfalls nie echt in ben auferafritanifchen Bantel. Selbst in Algier, in Tunis, Rairo u. f. w. ist bas verfälschte R. bei weitem mehr verbreitet als das echte; ans G er an i en art en bereitet man jest dort vorzugsweise fog. R. Rofenmaffer, f. Rofenöl.

Rosenthal, Wilhelm, bentsch-amerikanischer Journalift, geb. am 20. Rov. 1823 in Rordhausen am Harz, kam 1847 nach Amerika, ließ sich im September besselben Jahres in Bhiladelphia, Pennsplvania, nieder, ward Mitbegründer einer deutschen Buchhandlung, sichtete 1848 einen Arbeiterverein, war Mai 1848—1855 erster Redacteur der "Philadelphia Freie Presse", gründete 1855 das "Philadelphia Bochenblatt", das 1858 mit der "Reuen Welt" verschwolzen wurde, kam 1860 als Redacteur des "Abser" wach Reading, gründete hier 1864 die "Reading Post" und 1869 die "Beading Post" und 1869 die "Deutsche Eiche", das Centralorgan des Ordens der Harugari, war 1853, 1857 und 1868 Präsident der Bennsplvanischen Gesangseste, 1862 Mitbegründer des mit Erfosg wirkenden "Berein der Deutschen Presse von Pennsplvania" und ist seit 1870 Ober-

Großbarbe bes Orbens ber Barugari.

Rofette ober Rofe, Rofen fie in, Raute, heißt ein Ebelftein, welcher berartig geschliffen ist, daß sich von der glatten Grundsläche aus zwei Reihen triangulärer Facetten
erheben, von denen die beiden obersten (Sternfacetten) in einer Spite zusammenlaufen.
Getrönte R.n haben 18 Oner- und 6 Sternfacetten; Stüd-R.n find Barietäten fleinerer Stüde: Briolets hingegen nennt man Ebelsteine, welche die Form zweier, mit

ber Grundfläche an einander gefester R.n baben.

Rosette ober El-Raschib, Stadt in Unterägnpten, mit 14,978 E. (1871), links am Rosette ober Bolditinischen Rilarme gelegen, war vor: Eröffnung des Mohmmbieh-Ranals, durch welchen sich der Hondel nach Alexandria zog, viel wichtiger als jest. Der Hafen ist nur für Fischerbrote zugänglich. Die Stadt ist gut gekaut und hat habide Gärten. Bei dem alten Fort St.-Inlien sanden die Franzosen den berühmten Rosettes Stein, bessen Inschrift in 3 Sprachen (griechisch, koptisch und hieroglyphisch) den Schlüssel zur Auslösung der Hieroglyphen geliefert hat.

Roseville. 1) Township in Barren Co., Illinois; 1158 E. 2) Postdorfin

Parte Co., Inbiana.

Rosinen (vom franz. raisin, Weintranbe; engl. raisins) nennt man die zu allerhand Badwert, zu verschiedenen Speisen, in der Medicin, auch zur Berbesserung ber Tranbenweine, zu Meth (Rosinenmeth.), Sprup (Rosinen finen pund) und zukunklichem Bein (Rosinen mein) benntten, an Zuder reichen, entweder an der Sonne getrochneten, süßen, oder im Ofen gedörrten, etwas säuerlichen Weinbeeren. Man unterscheidet zunächst große R. (raisins) oder Zibeben und kleine R. (currants) oder Korinthen. Die großen R. stammen von großbeerigen Weinforten mit runden oder länglichen Beeren und werden je nach dem Lande benannt, in dem sie wachsen: amerikanische (californische), französische, spanische, italienische, levantische große R. u. s. w., welche wiederum je nach der Güte ihres Fleisches, ihrem Zudergehalt, der verschiedenartigen Weinspecies verschieden benannt

tofini Goffei 411

werben. Die Rofinenforten von langlichen Beeren werben hauptfachlich Bibeben genannt und wieberum in viele Unterforten unterfchieben. Am berabmteften find bie bouigfagen, fpanifchen Bidgibeben ober Bidrofinen, welche nach bem Schnitt zuerft in eine, aus Beinrebenaiche bereitete Lauge getaucht und bann in ber Sonne getrodnet werben, bei welchem Berfahren bie Beeren häufig aufspringen und infolge bes ausgelaufenen, an ber Luft getrodneten Saftes wie mit Buder übergoffen ericeinen und gusammenhangen. Die besonders als Bruftifee benutten Damascener R., platt, broungelb, oft ohne Samenkerne, kommen in Schachteln von 15—60 Pfund in den Handel. Zu erwähnen find weiter: bie ternlofen Gultanarofinen aus Smprna und Die als Deffert beliebten Seit 1871 liefert auch California für ben Banbel mehrere Sor-Tranbenrofinen. ten recht anter, füßer, fleischiger, großer R. Die fog. Aleinen R. ober Rorinthen (f. D.), vorzugeweife von ben Jonifden Infeln und Griechenland, an einer Abart ber Beinrebe machfenb, werben haufig jur Darftellung bes fog. Rofineneffigs benutt.

Assini, Giovanni, namhafter ital. Geschichtschreiber und Dichter, geb. 1776 zu Lucignano, wurde 1803 Professor der Literatur zu Pisa, 1848 Mitglied des Senats von Toscana und starb am 16. Mai 1855. Er schried: "Nosso di Giove et di Latoua", ein Gedicht, welches einen Theil des von Napoleon ausgesetzen ital. Preises von 10,000 Frcs. davontrug; "Monaca di Monza" (3 Bde., Bisa 1829), "Luisa Strozzi, storia del secolo XVI." (4 Bde., ebd. 1839), "Storia della pitura italiana" (7 Bde., 2. Auss., ebd.

1848-52).

Rostoff, Georg Gusta v, protest. Theolog, geb. am 30. Ang. 1814 zu Presburg, war Erzieher bes jungen Grasen Rabay, erhielt 1850 eine Professur in Wien und wurde 1864 in den österr. Unterrichtsrath berufen. Er schrieb: "Die hebr. Alterthilmer in Briefen" (Wien 1857), "Die Simsonssage" (ebd. 1860), "Die Geschichte des Teufels" (2 Bde., Leipzig 1869).

Roffolnifen, f. Raftolniten.

Roslin, Bofiborf in Marquette Co., Bisconfin.

Roslyn, fruber hampfteab harbor, Boftborf in Queen's Co., Rem Port; 655 E.

Resmerin (vom lat. ros marinus, Meerthan; engl. Rosemary), eine zu ben Lippenblütlern gehörige und dem Salbei (f. b.) nahe verwandte Pflanzengattung, welche nur in einer Art, nämlich dem R. officinalis, einem immergrünen, 4—8 F. hohen, aufrechten Strauche befannt ist; berfelbe hat einzeln stehende, blaßbläuliche Blüten und wächst vorzugsweise an sonnigen Stellen, auf Felsen u. s. w. Der R., welcher am Mittelländischen Meere besonders einheimisch ist, wurde früher wegen des in seinen Blättern enthaltenen, ätherischen Dels (Oleum rosmarivi), neben dem man noch das ebenfalls medicmisch vielgebrauchte, sog. Un gar i sche Wasser gewann, in der Heilfunde vielsach verwandt. Gegenwärtig wird dasselbe vorzugsweise durch Enstur des R. auf den Dalmatinischen Inseln bereitet und zur Darstellung von Firnissen und Pomaden, zur Bertilgung schädlicher Inselten, zur Bersehung des Olivenöls und hier und da als Gewärz benutzt. Bon Triest aus wird jährlich eine bedeutende Quantität R.-Oel nach den Ber. Staaten exportirt.

Rosolfaure, and Aurin, Corallin, Baonin genannt, ift ein burch Erhiten von Phenol mit Oral- und Schwefelfaure dargestellter, harzähnlicher Farbstoff mit grunem Metallglanz, mittels bessen Seide und Bolle schon gelbroth gefürbt wird; licfert, mit Anilin erhitt, das Azulin (Azurin, Rosolblau), einen blauen Farbstoff. Bgl. "Die Berichte

ber Deutschen Chemischen Gesellschaft in Berlin" (Jahrg. 1871 und 1872).

Moffe, William Parsons, Graf von, englischer Astronom, geb. am 17. Juni 1800 au York, gest. am 31. Okt. 1867 au Monkstown, Irland, studirte auf den Universitäten Dublin und Orford, repräsentirte von 1821—31 das irische County King's im Unterhause und wurde 1845 repräsentirender Peer von Irland. R. ist namentlich durch seine Bemühung um Berbesserung der Telestope bekannt geworden und löste, mit Histe Rolinson's und South's, vermittelst seines 50süssigen Resectionstelestops mehrere der sernsten Nebelssed auf. Er schried: "Letters on the State of Ireland" (London 1847), und gegen Bright's Theorie: "A Few Words on the Relation of Landlord and Tenant in Ireland" (London 1866).

Roffel, Louis Nathanael, französischer Officier und Delegirter der Commune von Paris, geb. 1844 zu Saint-Brieux, Departement Totes-du-Nord, befuchte das Prhtaneum de la Floche, dann die Bolytechnische und darauf die Genieschule, wurde 1866 Premierlieutenant, 1870 als Capitain nach Bourges detachirt, nahm als Mitglied des Stades des General Coffinières de Nordeck, des Commondanten von Meh, theil an dem, kurz vor

Shriften ber vorgeblichen R. die Aufmerflambeit ber Beitgenoffen auf die herrichen ben Misstände in Gesellschaft, Kirche und Staat zu lenten. Spater verbreiteten sich wirklich schwarmerische Rosentreuzordensverbindungen über ganz Europa, sogar noch in der itzten Hälfte des 18. Jahrh. Egl. Buhle, "Ueber Ursprung und Schidsale des Ordens der R." (Göttingen 1803).

Rafenol (Oleum rosarum; engl. Roso-oil), bas aus ben Blitten verschiebenen Rofenarten, wie von Bosa centifolia, moschata, sempervirens, burch Destillation ber frifchen ober eingefalzenen Blütenblätter gewonnene Del, welches biefelben in mehr ober weniger großer Menge bestihen. Dasselbe ist farblos, hat einen durchbringenden, seinen Geruch, Boft fich, boch fower, in Allohol, noch weniger in Baffer, ertheilt benfelben aber einen angemehmen Rosengernch (Rosen waffer), ift bei 28-30° fluffig, wird bei 20° fest und schei bet echtes Rofenöl (C. H., a) ab. Das R. wird hauptfachtich in der Tartei, Oftindien, Rleinaften, Berberei und in Tunis gewonnen (nach Soffmann geben etwa 100 Bfund Rofen 1 Loth R.). Wegen bes fehr haben Preifes bes R.s wird baffelbe nur bochft felten rein in ben hanbel gebracht; bas 3. B. in ben oftinbifden Bagars vertaufte, ift flets mit Sambelholzel vermifcht; bas nach Amerika und Europa tommenbe ift natürlich noch mehr ver fälscht, namentlich mit Rosengeranium (Pelargonium roseum), Balrath, Resenhelz-Das Tunefifche R. (Itr-el-ward, in ber Mehrzahl Otur-el-ward, eber Rarbenöl. woraus im Englischen Otto of Roses entflanden ift), beffen Induftrie früher in Quahruan in hoher Blüte stand, jest aber beinahe ausgestorben ift, und von bem an Ort und Stelle 1 Loth etwa 4 Dollars toftete, tommt ebenfalls nie echt in ben auferofrifanifchen Bantel. Selbst in Algier, in Tunis, Rairo u. f. w. ist bas verfälschte R. bei weitem mehr verbreitet als das echte; aus G er an i en ar t en bereitet man jest dort vorzugsweise sog. R.

Rofenmaffer, f. Rofen ol.
Rofenthal, Wilhelm, bentschameritanischer Journalift, geb. am 20. Rov. 1823 in Rordhaufen am Harz, kam 1847 nach Amerita, ließ sich im September besselben Jahres in Philadelphia, Pennsulvania, nieder, ward Mitbegründer einer deutschen Buchhandlung, siftetet 1848 einen Arbeiterverein, war Mai 1848—1855 erster Redacteur der "Philadelphia Freie Pressen, gründete 1855 das "Philadelphia Bochenblatt", das 1858 mit der "Neuen Welt" verschwolzen wurde, kam 1860 als Redacteur des "Abler" nach Reading, gründete hier 1864 die "Reading Post" und 1867 die "Biene", 1868 die tägliche "Reading Bost" und 1859 die "Deutsche Seiche", das Centralorgan des Ordens der Harugari, war 1853, 1857 und 1868 Präsident der Bennsplvanischen Besangseste, 1862 Mitbegründer des mit Erfolg wirkenden "Berein der Deutschen Presse von Pennsplvania" und ist seit 1870 Ober-

Großbarbe bes Orbens ber Harugari.

Mofette ober Rofe, Rofenstein, Raute, heißt ein Ebelstein, welcher berartig geschliffen ist, daß sich von der glatten Grundsläche aus zwei Reihen trianguläuer Facetten erheben, von denen die beiden obersten (Sternfacetten) in einer Spige zusammenlaufen. Getrönte R.n haben 18 Quer- und 6 Sternfacetten; Stüd-R.n sind Barietäten ilcinerer Stüde; Briolets hingegen nennt man Edelsteine, welche die Form zweier, mit

ber Grundfläche an einander gefetter R.u haben.

Rosette ober El-Raschib, Stadt in Unterägnpten, mit 14,978 E. (1871), links am Rosette ober Bolditinischen Rilarme gelegen, war vor Eröffnung des Mohmudieh-Ranals, durch welchen sich der Handel nach Alexandria zog, viel wichtiger als jest. Der hafen ist nur für Fischerboote zugänglich. Die Stadt ist gut gebaut und hat habiche Gärten. Bei dem alten Fort St.-Julien fanden die Franzosen den berühmten Rosette-Stein, dessen Inschrift in 3 Sprachen (griechisch, toptisch und hieroglyphisch) den Schlüssel zur Anslösung der Hieroglyphen geliefert hat.

Rofeville. 1) Townihip in Barren Co., Illinois; 1158 G. 2) Boftborfin

Barte Co., Indiana.

Rosinen (vom franz. raisin, Weintraube; engl. raisins) nennt man die zu allerhand Badwerk, zu verschiedenen Speisen, in der Medicin, auch zur Berbesserung der Trauben-weine, zu Weth (Rosinenmeth, in en meth), Shrup (Rosinen für prup) und zu kinstlichem Bein (Rosinen wein) bennten, an Zuder reichen, entweder an der Sonne getrockneten, süßen, oder im Ofen gedörrten, etwas säuerlichen Beinbeeren. Man unterscheidet zunächt große R. (raisins) oder Zibeben und kleine R. (currants) oder Korinthen. Die großen R. stammen von großbeerigen Beinsorten mit runden oder länglichen Beeren und werten je nach dem Lande benannt, in dem sie wachsen: amerikanische (californische), französische, ipanische, italienische, levantische große R. u. s. welche wiederum je nach der Güte ihres Fleisches, ihrem Zudergehalt, der verschiedenartigen Beinspecies verschieden benannt

Ruffiei del

werben. Die Rosinensorten von länglichen Beeren werben haubtschlich Zibeben zenannt und wiederum in viele Untersorten unterschieden. Am berühmtesten sind die honigs
süßen, spanischen Pidzibe ben oder Pidrosinen, welche nach dem Schnitt zuerst in
eine, aus Weinrebenasche bereitete Lauge getaucht und dann in der Sonne getrodnet werben, bei welchem Bersahren die Beeren häusig ausspringen und insolge des ausgelausenen,
an der Luft getrodneten Sastes wie mit Inder übergossen erschienen und zusammenhängen.
Die besonders als Brustithee benutzten Damaschen erschienen und zusammenhängen.
Die besonders als Brustithee benutzten Damaschen erschienen und zusammenhängen.
Samenterne, kommen in Schachteln von 15—60 Pfund in den Handel. Zu erwähnen sind
weiter: die ternlosen Sultanarosinen ans Smyrna und die als Dessert beliebten
Eranbenrssinen. Seit 1871 liefert auch California für den Handel mehrere Sorten recht guter, süßer, sleischiger, großer R. Die sog. Aleinen R. oder Rorint hen
(s. d.), vorzugsweise von den Isnischen Inseln und Griechenland, an einer Abart der Weinrebe wachsen, werden häusig zur Darstellung des sog. Rosinen es sig sennyt.

Assini, Giovanni, namhaster ital. Geschichtschreiber und Dichter, geb. 1776 zu Lucignano, wurde 1803 Professor der Literatur zu Bisa, 1848 Mitglied des Senats von Toscana und starb am 16. Mai 1855. Er schried: "Nosso di Giovo et di Lutona", ein Gedicht, welches einen Theil des von Napoleon ausgesetzen ital. Preises von 10,000 Fres. davontrug; "Monaca di Monza" (3 Bde., Bisa 1829), "Luisa Strozzi, storia del secolo XVI." (4 Bde., ebd. 1839), "Storia della pitura italiana" (7 Bde., 2. Auss., ebd.

1848-52).

Restoff, Georg Gusta v, protest. Theolog, geb. am 30. Ang. 1814 zu Presburg, war Erzieher bes jungen Grasen Raday, erhielt 1850 eine Professur in Wien und wurde 1864 in ben österr. Unterrichtsrath berufen. Er schrieb: "Die bebr. Alterthümer in Briefen" (Wien 1857), "Die Simsonssage" (ebb. 1860), "Die Geschichte bes Teufels" (2 Bbe., Leipzig 1869).

Roffelnifen, f. Raftolniten.

Roslin, Boftvorf in Marquette Co., Bisconfin.

Roslyn, frither hampsteab harbor, Bostorf in Queen's Co., Rem Port; 655 E.

Resmerin (vom lat. ros marinus, Meerthan; engl. Rosemary), eine zu ben Lippensblütlern gehörige und dem Salbei (f. d.) nahe verwandte Pflanzengattung, welche nur in einer Art, nämlich dem R. officinalis, einem immergrünen, 4—8 F. hohen, aufrechten Strauche bekannt ist; berfelbe hat einzeln stehende, blaßbläuliche Blüten und wächst vorzugsweise an sonnigen Stellen, auf Felsen u. s. w. Der R., welcher am Mittelländischen Meere besonders einheimisch ist, wurde früher wegen des in seinen Blättern enthaltenen, ätherischen Dels (Oleum rosmarivi), neben dem man noch das ebenfalls medicinisch vielgebrauchte, sog. Un gar i sche Wass fer gewann, in der Heillunde vielsach verwandt. Gegenwärtig wird dasselbe vorzugsweise durch Enltur des R. auf den Dalmatinischen Inseln bereitet und zur Darstellung von Firnissen und Pomaden, zur Bertilgung schädlicher Inselten, zur Bersehung des Olivenöls und hier und da als Gewistz benutt. Bon Triest aus wird jährlich eine bedeutende Duantität R.-Del nach den Ber. Staaten exportirt.

Rojolfaure, auch Aurin, Corallin, Baonin genannt, ift ein burch Erhiten von Phenol mit Oral- und Schwefelfaure dargestellter, harzähnlicher Farkstoff mit grünem Metallglanz, mittels bessen Seide und Bolle schön gestbroth gefürdt wird; licfert, mit Anilin erhitzt, das Azulin (Azurin, Rosolblau), einen blauen Farbstoff. Bgl. "Die Berichte

ber Deutschen Chemischen Gesellschaft in Berlin" (Jahrg, 1871 und 1872).

"Moffe, Billiam Barfons, Graf von, englischer Aftronom, geb. am 17. Juni 1800 zu York, gest. am 31. Okt. 1867 zu Monkstown, Irland, studirte auf den Universtäten Dublin und Orford, repräsentirte von 1821—31 das irische County King's im Unterhause und wurde 1845 repräsentirender Beer von Irland. R. ist namentlich durch seine Bemühung um Berbesserung der Telestope bekannt geworden und löste, mit hilfe Rolinson's und South's, vermittelst seines bossäsien Resectionstelestops mehrere der fernsten Nebelssiede auf. Er schried: "Letters on the State of Ireland" (London 1847), und gegen Bright's Theorie: "A Few Words on the Relation of Landlord and Tenant in Ireland" (London 1866).

Asffel, Louis Nathanael, französischer Officier und Delegirter der Commune von Baris, geb. 1844 zu Saint-Brieur, Departement Côtes-du-Nord, besuchte bas Protaneum de la Flode, dann die Bolytechnische und darauf die Genieschule, wurde 1866 Premierstientenant, 1870 als Capitain nach Bourges detachirt, nahm als Mitglied des Stabes des General Coffinières de Norded, des Commandanten von Meh, theil an dem, kurz vor

ver Capitulation des Playes gegen Bazwine gerichteten Complot, wurde von diesem in Hort Playpeville internirt, nach der Uedergabe Kriegsgefangener, entwich jeden und abanciete durch Gambetta zum Obensten im Geniecorps, in welcher Eigenschaft er am Leiresseldzuge theilnahm, dis ihm die Leitung des Lagers von Nevers übertragen wurde. Beim Ausbruch der Jasurection vom 18. März 1871 bot er seine Dienste der Commune an, welche ihn zum Chef des Genies und der 17. Legion ernannte. Nach dem Misslingen der großen Recognoscirung vom 3. April verhaftet, ward er auf Cluseret's Berwenten in Freiheit geseht und Chef des Generalstades, sowie Präsident des 1. Kriegsgerichtes, am 1. Nai Kriegsdelegirter, als welcher er vergeblich die Herstellung der Disciplin erstrekte; indessen nahm die Bertheidigung der Hauptstadt unter ihm einen energischen Charatter an. Als er in einem Briefe an die Leiter der Berschwörung mit einer ditteren Kritit derselben resignirte, wurde er sosort eingekerkert; doch gelang es ihm zu entsommen. Nachdem er sich eine Zeit lang in Paris verdorgen, wurde er nach der Einnahme der Stadt entdeck, vor ein Kriegsgericht gestellt, den 9. Sept. 1871 zum Tode verurtheilt und am 28. Rov. erschossen.

Röffelsprung bezeichnet im Schachspiel jene schwierige Ausgabe, nach welcher ber Springer (auch Rössel genannt) sämmtliche 64 Felber bes Brettes (unter Beobachtung ber bem Rössel eigenthümlichen Gangweise) zu betreten hat, ohne daß ein Feld zweimal von ihm berührt werden darf. Die Reihenfolge der zu berührenden Felder ist außererbentlich mannigsaltig, weßhalb der R. häusig zur Einkleidung von Sprücken und Räthseln benutt wird. Bgl. "Traite des applications de l'analyse mathématique au jeu des sodoes" (Petersburg 1862), dessen zweiter Band ausschließlich über den R. handelt.

Ross, Sievann i Battistabe, ital. Alterthumssorscher, geb. am 23. Febr. 1822 zu Rom, wurde Professor an der Universität seiner Baterstadt und ein eifriges Mitglied der "Pontisicia Academia d'Archeologia" daselbst. Er gab u. a. heraus: "Bulletino di archeologia cristiana", "Inscriptiones christianse urbis Romae septime saeculo antiquiores" (1. Bb., Rom 1857—61), "Roma sotteranea cristiana" (1. Bt., ebb. 1864). Seine Entdedungen in den römischen Katasomben waren epochemachend.

Ross, Bellegrino, Graf, italienischer Staatsmann, geb. am 13. Juli 1787 zu Carrara, erhielt, nachdem er ansangs als Abvokat gewirtt, 1812 die Proscssur des Strossechts zu Bologna, begab sich nach dem Falle Napoleon's nach England, 1816 nach Gens, wurde Prosessor deselbst, 1820 Mitglied des Großen Rathes der Republit und 1830 ron Gens zur Lagsatung geschick; kam als eidgenössischer Gesandter nach Paris, erhielt bert auf Berwendung Guizot's eine Prosessur, gewann die Ausmerksamkeit und Gunst Leuis Philippe's, ward 1839 Pair, 1840 Staatsrath, ging 1845 als franz. Gesandter nach Rem, schloß sich 1848, von der republikanischen Partei seiner Stellung enthoden, dem Papste an, wurde röm. Minister des Innern und am 15. Nov. auf der Freitreppe des Palastes der Cancellaria von Sante-Costantini aus Foligno durch einen Doldstoß in den Hals getödet, welche That den Ausbruch der Revolution und die Flucht des Papstes zur Folge hatte. Bon R.'s Schriften sind hervorzuheben: "Traité de droit pénal" (3 Bre., Paris 1829), "Cours de droit constitutionel" (ebb. 1836), "Cours d'économie politique" (ebb. 1840 und 1846).

Roffi, Grafin, f. Contag, Benriette.

Roffie, Township und Bostborf in St. Lawrence Co., Rew Port, 1661 E.; bas

Bostorf hat 149 E.

Rossini, G i o a ch i m o An to n i o, berühmter italienischer Operncomponist, mit dem Beinamen "Der Schwan von Besaro", geb. am 29. Febr. 1792 in Besaro, gest. am 13. Nov. 1868 zu Pass dei Paris. Seine Eltern waren arme, umberreisende Musstanten. Seiner schönen Stimme wegen sang er als Knabe in den Theatern keiner Städte, mußte dieses aber infolge der Beründerung seiner Stimme ausgeben; trat 1807 in das Lyceum zu Bologna, war hier Schüler des Abbe Mattei und studirte die Symphonien Hayde's und Mozart's. Mit seinem 16. Jahre schiede er schon eine Symphonie und die Cantate "Il Pianto d'armonia"; zwei Jahre später wurde von ihm bereits die einactige Oper: La Cambiale di matrimonio" in Benedig nicht ohne Ersolg ausgesührt. Seine zweite, in Bologna 1811 ausgesührte Oper war "L'Equivoco stravagante". Mit seinem 20. Jahre war er bereits in weiten Kreisen rühmlich bekannt, und sast alle seine Opern wurden mit Ersolg aufgesührt; besonders beliebt waren: "Tancred" und "L'Italiana in Algeri". 1815 wurde er Musstdrictor des Jupresario Bardaja am San-Carlo in Reapel, wo er viele Opern, mit besonderer Berückschiegung der Primadonna Isabella Colbrand, componirte. Die bedeutendsten derselben sind: "Bardiere di Seviglia" (1816), "Torwaldo e Dorlisko" (1816),

"Otello" (1816), "La Cenerentola", "La Gazza ladra", "Armida" (1817), "Mosè in Egitto" (1818) u. a. 1821 verließ R. mit seinem Impresario Reapel und ging nach Bien, wo er mit Enthusiasmus aufgenommen wurde; 1822 war fein Engagement mit Barbaja gu Enbe. Gr verheirathete fich bann mit ber Sangerin Colbrand und eine glangenbe Bufunft war irat gefichert. Er folgte einer Ginlabung nach Bologna und ging 1823, aus Berbruß ub. vie ungunftige Anfnahme feiner Oper "Bemiramide" in Benedig, nach - London, wo er glanzende Erfolge hatte und innerhalb 5 Monaten 250,000 Frcs. verdiente. Bon hier aus folgte er einem Rufe ale Director ber italienischen Oper nach Baris, in welder Stellung er jeboch nur 18 Monate blieb; wibmete fich von nun au ben großen Opern und arbeitete feine beiden alteren Opern "Maometto Secondo" und "Mose in Egitto" um. 1826 tam "Die Belagerung von Korinth" jur Aufführung; 1828 folgte "Comte Ory" und 1829 "Guillaume Tell", feine lette und schönfte Oper. hiermit schloß R. seine mufitalifche Laufbahn. Er fdrieb nur noch fein "Stabat mater" und einige fleinere Compofitionen, worunter die "Boirées musicales" ju ermahnen find. Seine lette Arbeit, eine "Tobtenmeffe", tam bei feinem Begrabniß jum ersten Dale zur Aufführung. 1829 tehrte R. nach Italien zurud, ging 1830 wieber nach Baris, wo er fünf Jahre blieb, worauf er wieber Italien zu seinem Aufenthalte mablte. 1845 verheirathete er fich, nachdem seine von ihm geschiedene erfte Frau gestorben war, mit Olympia Beliffier. 1855 fehrte er abermals nach Paris zurud, wo er von nun an feinen banernben Wohnfit nahm. A. wurde jum Mitglied ber "Academie des Beaux-Aris" ernannt, war Grofofficier ber Chrenlegion, und 1864 wurde ihm in Befaro, seinem Geburtsorte, ein Denimal errichtet. Seinen größten Triumph feierte er, als zu Paris bie 500. Borftellung feines "Guillauma Toll" stattfand, ihm von ben Mitgliedern der Oper eine goldene Krone überreicht und seine Buste in dem "Foyer" der Oper aufgestellt wurde. Das Leben und die Werke R.'s stind vielsach behandelt worden; namentlich von Escudier ("R., sa vie et ses oeuvres", Baris 1854), Azevedo ("R., sa vie et ses oeuvres", 1865), Edwards (1869) u. a.
Roffiter, Thomas B., ameritanischer Maler, geb. zu New Haven, Connecticut, am

Rossiter, Thomas B., ameritanischer Maler, geb. zu New Haven, Connecticut, am 29. Sept. 1818, bildete sich unter Jocelyn, trat 1838 als Porträtmaler auf, besuchte von 1840—46 Europa, wo ex sich vorzugsweise in Rom aushielt, lebte von 1853—56 in Paris und erhielt hier 1855 auf der Weltausstellung eine goldene Medaille. Seit 1860 lebte er zu Cold Spring, Indson Highlands. Unter seinen Arbeiten sind besonders herverzuheben: "Miriam", "The Jews in Captivity", "Noah", "Jeanne d'Arc in Prison",

"House of Washington", "Representative Merchants" u. a. Er florb 1871.

Ass, Endwig, bebeutender Philolog und Archäolog, geb. am 22. Juli 1806 in Holstein, studiete zu Riel, Kopenhagen und Leipzig und ging 1882 nach Griechenland, wo er 1833 Conservator der Antiquitäten im Beloponnes, 1837 ordentlicher Professor der Archäologie an der Universität zu Athen ward. 1844 wurde er in gleicher Eigenschaft nach Halle bernsen, wo er am 6. Aug. 1859 infolge eines durch törperliche Leiden veranlaßten Trüksinns seinem Leben ein Ende machte. Unter seinen Werten sind hervorzuheben: "Reisen auf den Griechischen Inseln des Aegäischen Meeres" (4 Bde., Stuttgart und Halle 1840—52), "Griechische Königsreisen" (2 Bde., Halle 1848), "Archäologische Aussätze" (2 Bde., Leip-

zig 1855—61).

Nos. 1) Robert, englischer Generalmajor, geb. zu Ros. Trevor, Devonshire, England, getödtet zu North Boint am 12. Sept. 1814, zeichnete sich unter Wellington im Ariege auf der Phrenäischen Halbinsel aus, commandirte im Ariege von 1812 das gegen Washington bestimmte Corps, schlug die Truppen der Ber. Staaten dei Bladensburg, zog am 24. Aug. 1814 in Washington ein, plünderte und brannte die Stadt nieder, wurde aber kurz darauf, während des Marsches auf Baltimore, von einem Scharsschaft erschossen. 2) Sir John, derähmter Nordpossahrer, geb. in Schottland am 24. Juni 1777, gest. zu London am 30. Aug. 1856, diente als Officier in der englischen Flotte, wurde 1851 zum Rear-Admiral ernannt, begann 1828 im Berein mit Capitain Perrh seine Ersosschungssahren in den arkischen Regionen und durchsorschte dieselben von 1829—33 und 1850—51 allein. Er schrieb: "Voyage of Discovery" (1819), und "Narrative of a Becond Voyage" (1835—36, 2 Bde.). 3) Sir James Clart, Resse bestigen, hat sich ebenfalls als Entdeder einen Namen erworden und schrieb: "Voyage of Discovery in the Southern and Antarctic Regions" (1847). Er starb am 3. April 1862.

Ros. 1) George, Jurist und Patriot, einer ber Unterzeichner der Unabhängigkeitserklärung, geb. zu New Castle, Delaware, 1730, gest. zu Lancaster, Bennsploania, im Juli 1779, studirte die Rechte zu Philadelphia, wurde 1751 Abortat in Lancaster, war 1774 Witglied des ersten Generalcongresses in Philadelphia und wurde 1779 zum Aichter aus Abmiralitätsgerichtshofe ernannt. 2) John (Kooweskoowe), bekannter Häuptling ber Cherofees, geb. in Georgia nm 1790, gest. zu Mashington, District of Columbia, am 1. Aug. 1866, war von Geburt ein Palbindianer und enupsing eine sorgsältige Erziehung. 1828 zum Oberhaupt der Cherosees erwählt, verhinderte er 1829 durch geschickt gesährte Unterhandlungen die schon damals vom Congres beschlossene Uederssedelung seines Stammes nach einem westlichen Territorium, protestirte mit 15,000 seiner Männer gegen den durch Schormerhorn und John Ridge zu New Schota abgeschlossenen Bertrag, wurde jedech durch General Scott gezwungen, mit seinem Stamm die neue Heimat auszusuchen. 1861 schlos er mit den Sübstaaten ein Bündniss und ging 1866 nach Washington, um trostdem Entschädigungsansprüche sitt die während des Krieges von seinem Stamme erlittenen Berluste geltend zu machen, starb sedoch kurz nach seiner Ansunst. R. ist Bersasser eines: "Letter to a Gentleman of Philadelphia" (1836).

Rog, County im siblicen Theile von Ohio, umfaßt 730 engl. D.-M. und hat 37,097 E. (1870), barunter 2188 in Deutschland und 31 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 35,071 E. Der Boben ist sehr fruchtbar und bringt Feldfrüchte aller Art reichlich hervor. Hauptort: Chillicothe. Liberal-demotrat. Majorität (Prastbenten-

wahl 1872: 61 St.).

Roß, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Illinois: a) in Etgar Co., 731 E.; b) in Bermilion Co., 1738 E. 2) In Indiana: a) in Clinton Co., 1741 E.; b) in Late Co., 1625 E. 3) In Jowa: a) in Fremont Co., 1314 E.; b) in Taylor Co., 531 E. 4) In Kalamazoo Co., Michigan; 1397 E. 5) In Bennspluania: a) in Alleghanh Co., 1623 E.; b) in Luzerne Co. 990 E.; c) in Monroe Co., 934 E.

Moß und Cromarty, Graffchoft im nörbl. Schottland, umfast 2953 engl, D.-M. mit 80,909 E. (1871); zu Roß gehärt die nörbliche Infelgruppe der Debriden. Der höchst Berg ift der 3422 F. hohe Ben-Bywis; die Bewässerungsverhältnisse find gliustig. Aderbau und Biehzucht ift die Hauptbeschäftigung der meist noch celtich redenden Landbevölkerung, wogegen in den Städten, Tain (2829 E.) und Cromarty (1491 E.), des angelsächsische Element vorberricht.

Rogbach, Dorf im Regierungsbezirk Merfeburg ber preuß. Brobing Sach fen, ift hifterisch benkultbig burch ben Sieg Friedrich's bes Großen über bie Franzosen unter bem Bringen Soubise und die Reichsarmee unter bem Brinzen von Sachsen-hildburghausen, am

5. Nov. 1757.

Ros Grobe, Bostborf in De Ralb Co., Illinois.

Rokhirt, Konrad Frauz, bentscher Jurist, geb. am 2. Aug. 1793 zu Bamberg, wurde 1817 Professor in Erlangen, erhielt im folgenden Jahre einen Auf nach Heidelberg und lebt raselbst seit 1870 im Auhestande. Seine wichtigsten Schriften sind: "Lehrbuch bes Criminalrechtes" (Heidelberg 1822), "Geschichte und Spstem des deutschen Strustensches" (Peidelberg 1862), "Archenrechtes" (Peidelberg 1865), "Kirchenrecht der Ratholiten und Protessanten" (4. Ausl., ebd. 1869), "Beiträge zum Gemeinen Deutschen Proceh" (ebd. 1868). In seinen kirchenrechtlichen Schriften ist R. ein entschiedener Bertreter der Juteressen der kathol. Kirche.

Roffafer (Geotrupes stercorarius, engl. Beetle) ober Mistafer, bis 1 Boll lange, schwarz in's Grune, unten in's Stahlblane spielenbe Raferart aus der Familie der Blattsfiser (Lamellicornia), haben ein aben ganz glattes Brustichild, tief gefurchte Flügeldeden,

find behaart und leben meift im Dift, wohin fie auch ihre Gier legen.

Restakanien (engl. Horse Chostnuts, Buckeyes) heißen die Früchte und gewöhnlich auch der Baum oder Strauch der zur Familie der Sapindaceen und der Anterabtheilung der Hippotastaneen gehörigen Pflanzengattung Aesculus, von wetcher Aesculus hippocastanum, die thpische Art, eigentlich aus Versien und Tidet flammend, jest in ganz Europa verbreitet und auch in Amerika verwildert, zu erwähnen ist; dieselbe besitzt weiße, roth- und gelbgessechte, in großen, aufrechten, ppeambalischen Tranden siehende Blüten, gesingerte, große, langgestielte, meistens siebenzählige, ans kledrigen Ansdenn Ende April oder Anfang Mai hervordrechende Blätter und stachlige, zwei den süssen Kastanien (s. d.). ähnliche, bittere Berne enthaltende Früchte. Die von vier- die sche siechen gesten genommene, ven dem Splint befreite, außen rothbraune, oft mit Flechten besetzt, innen weißgelbe oder brämnliche, leichte, zähe, mit sochendem Wasser übergossen aromatisch riechende, zusammenziehend die terlich, nicht unangenehm schwedende, mit heißem Wasser einen gelbbraunen, deim Extalten sich tund unangenehm schwedende, mit heißem Wasser einen gelbbraunen, dem Extalten sich tund von der Ansselben und im ihrer Wirsung einige Aehnscheit mit der Chivarinde, ist als tonisch-adstringirendes Mittel sehr werthvoll, kann wie die Eichenzinde und das Campechelolz zur Gerberei und Färberei,

und, mit Effig ausgezogen, jur Darfiellung von febr fowarzer Tinte benutt werben. Die Früchte geben ein gutes Bafchpulver, Starte, mittels Garung Branntwein und Effig, werben als Mittel bei Biehfrantheiten, als Biehfutter und gemahlen jum Balten, Ble den und Bafden verwandt. Die zu Afche gebrannten Blatter geben mehr Bottafche als bie irgend eines andern Baumes. Das vertoblte, weiche, leichte Golz eignet fic vorzugsweise zur Anfertigung von Schiefpulver. Ursprünglich in ben Ber. Staaten einheimische Arten biefer Gattung find: A. glabra (Fetid ober Ohio Buckeye) ein febr großer Baum mit fleinen Blüten, an Uferbanfen von Bennfplvania fab- und nordwarts; A. flava (Sweet Buckeye), in uppigen Balbern von Birginia bis Indiana und fublich, ein hober Baum ober Strand; A. purpurescens, eine Barietat der vorigen Art, mit fleischfarbig ober purpurroth getupfelten Bluten, von Beft Birginia weft- und fubwarte; und A. Pavia (Rod Buckeye), ein Stranch oder fleiner Baum, in fruchtbaren Thalern Birginia's, Rentuch's

Rogleven, Pfareborf im Argife Onerfurt, Regierungebegirt Merfeburg ber preufi. Broving Gadfen, hat 2209 E. (1871) und ift burch feine, auch Rlofter R. genannte, Gelehrtenschule befannt, welche fich in bem alten, im 11. Jahrh. gegründrten Augustinerflofter R. befindet, 1540 facularifirt und von bem Schirmvogt Beinrich von Bibleben auf Benbelftein (geb. 1509, geft. 1561) ju einer Unterrichts. und Erziehungsanftalt umgewandelt

wurbe.

Rogmägler, Em il Abolf, bekannter beutscher naturwiffenschaftlicher Boltsschriftfteller, geb. am 8. Marz 1806, als Sohn bes als Aupferstecher und Zeichner ausgezeichneten Johann Abolf R. in Leipzig, ftudirte baselbst von 1825—27 Theologie, beschäftigte fic aber vorzugsweife mit naturwiffenschaftlichen Stubien; war von 1827-30 Sauslehrer in Beiba, Sachsen-Beimar, und wurde 1830 Professor der Zoologie und Botunit an det Forst- und landwirthschaftlichen Mademie Tharand im Königreich Sachsen. Da er 1848, als Abgeordneter jur Nationalberfommlung nach Frankfurt a. Di. erwählt, mit Diefer nach Stuttgart fiberfiedelte, wurde er bes hochverraths angeflagt, zwar freigesprochen, aber Oftern 1850 mit Belassung eines Ruhegehaltes von seinem Ante entfernt und lebte seitvem in Leipzig, wo er fich um Berbreitung naturwiffenfoftlicher Renntuiffe im Bolle große Ber-R. hielt von 1849-52 in verfchiebenen Stabten Deutschlanbs mit Beidienste erwarb. fall aufgenommene Bortrage, bereifte 1853 Spanien und ftarb am 9. April 1867 in Leib-Unter feinen gablreichen Werten find hervorzuheben: "Der Menfc im Spiegel ber Ratur" (neue Aufl., 1868), "Die vier Jahredzeiten" (3. Aufl., 1870), "Geschichte ber Erbe" (2. Aufl., 1860), "Das Baffer" (2. Aufl., 1860), "Der Balb" (2. Aufl., 1871); gab mit A. E. Brehm "Die Thiere bes Balbes" (1866; 2 Bbe.), und von 1859—66 bie Zeits fchrift: "Ans ber Beimat" heraus und war einer ber Bauptbegrunder ber "humbolbtbereine"

Roffdweif (turt. tuj), Abzeichen ber hochften Befehlshabermurbe bei ben Turten, bas feinen Urfprung bem atten Reiterleben berfelben verbantt. Rach ber bom Gultan Dab. mud II. abgeschafften Sitte wurde ein von einem vergolbeten Balbmond, ber fich oberhalb einer vergolbeten Rugel befand, herabwallender, rethbrauner Roffchweif an einer Stange bem betreffenden Burbentrager vor feinem Belte aufgepflangt. Gegenwartig hat ber R. nur als Titel Bebeutung; ber Pascha von 1 R. ist Brigadegeneral (Mirliva), Pascha von 2 R. Generallientenant (Ferik) und Bafcha von 3 R. General (Muschir).

Rofton, Bostorf in Armstrong Co., Pennsplvania.

Rogtrappe, Felspartie im Unterharze unweit bes Dorfes Thale im Regierungsbezird Magbeburg ber preuft. Broving Gachfen, hat ihren Romen von ber auf ihrer Rupps fceinbar sichtbaren Spur eines Riefenpferbes, an die fich eine Sage Inupft. Am anderem Ufer ber Bobe ragt ber Berentangplat, 850 Fuß boch, über ben Fing emper. Im Dorfe Ehale (2100 E.) werden Blechplatten fabriciet und auch andere Induftriezweige In bem benachbarten Belfesholy wurde 1115 Raifer Beinrich V. von ben getrieben. westfälischen Fürften geschlagen.

Rogville, Postborfer in ben Ber. Staaten. 1) In Bermition Co., Illinois. 2) In Clinton Co., Indiana; 389 E. B) In Allamatee Co., Jowa. 4)
In Richmond Co., New York. 5) In Port Co., Bennfplvania.

Rogwein, Stadt im Ronigreich Sachfen, Reglerungsbezirt Leipzig, an ber Freiberger Mulbe, mit 6848 E. (1871), einem Gerichte- und Postamt, einer Streichnarms weberei, Tuchfabrication und wichtigem Getreibemartt.

Roft (engl. rust) ber Pffangen. Auf ben granen Theilen ber Bemachfe zeigen fich bisweilen flede ober Boden, Die aus ber aufgeriffenen Dierfaut hervorbrechen. Zuerft find

C.R. IX.

Die Flede hellbraun ober rothgelb und mit einem feinen Staube gleicher Farbe bestreut, fpater werben fie buntler und farben nicht mehr ab. Dies ift ber R., welcher, wenn er in Menge auftritt, das Wachsthum der Pflanze beeinträchtigt und die Fruchtbildung theil weise ober gang verhindert. Der R. besteht aus fleinen Bilgen, Die in Die gefunde Bflange eindringen, fich in ihr entwideln und erft zum Behufe ber Fruchtbilbung nach Außen ber-Der braune Staub bildet die Fortpflanzungsorgane oder Sporen. erzeugenden Bilge geboren gur Familie ber Uredineen und zeichnen fich burch einen bechft complicirten Entwidelungsproceg aus. Ein Roft pilg (Uromyces appendiculatus) fintet' Bahlreiche garte verzweigte Schlänche (bas Mycofich auf ber Erbse und ber Saubohne. lium) burdwuchern bas Gewebe ber Pflanze und verflechten fic an vielen Buntten bicht unter ber Dberhaut berfelben gu flach politerformigen Rorpern, ben Fruchtlagern, aus welchen, Die Dberhaut burchbrechenb, bichtgebrangte Faben hervorwachfen, Die an ihren Spiben bie erfte Form von Fortpflanzungsorganen, bie Commerfporen (uredo) tragen. Lettere fallen bei ber Reife ab, mabrend immer nene Sporen fich berborbrangen. Diefe find fofort teimfabig und treiben in feuchter Umgebung einen Reim foland, welcher auf Erbfen- und Saubohnenblättern alsbald burch beren Spaltöffnungen in's Bewebe eindringt und ein neues Mycelium erzeugt, aus welchem fich bereits nach 8 Tagen neue Sporen entwideln. Bei ber großen Babl berfelben und ber Leichtigfeit, mit welcher fie teimen, tann jumal bei feuchter Bitterung, von einem einzigen befallenen Stod aus, leicht ein ganges Feld angeftedt werben. Im Berbfte verschwinden bie Sommersporen, welche jest ibre Reimtraft verlieren, bagegen entsteht nun im Mycelium eine zweite Form von Fortpflanzungsorganen, die Binterfporen (Teleutofporen), welche größer, dunkler und tidwandiger find und von ihren Stielen nicht abfallen. Diefe feimen erft im Frubjahr und treiben bann aus ihrer Spipe einen turzen, biden Borte im (Promycelium), welcher fich ber Quere nach meift in 4 Theile theilt. Bon letteren treibt jeber einen Stiel, und auf diesem entwidelt fich eine Sporidie. Alles dies geschieht bei feuchter Luft in 24 Stunden. Der Borteim ftirbt, die reifen, fleinen und garten Sporidien fallen ab und treiben sofort einen Schlauch, welcher die Oberhaut bes Pflanzengewebes durchkohrt (tie Spaltöffnungen aber vermeibet) und ein neues Dipcelium entwidelt. Letteres bilbet nach 8-14 Tagen, die Oberhant burchbrechend, eine neue Art von Fortpflanzungsorganen, tas Aecidium, welches von ben Spermogonien begleitet ift. Das Aecidium biltet orangerothe Becher, in beren Grunde bicht neben einander viele garte Sticle fteben, Die an ibrer Spine eine lange Reihe rundlicher Sporen bilden. Diefe Frühlingsfporen trennen fich bei ber Reife von einander, fallen aus den Bechern heraus und keimen, wenn fle auf feuchte Blatter fallen. Der Reinischland bringt burch bie Spaltoffnungen ein und erzeugt ein Micelium, aus welchem fich nun enblich wieber Commersporen (uredo, niemals aecidium) entwideln. hiermit ift ber Rreislauf gefchloffen, benn bas Accibium ftirbt febr balb ab und verichwindet. Dit biefen Entbedungen be Bary's find fur bas Pflanzenreich abnliche Metamorphofen nachgewiesen worden, wie sie im Thierreich schon seit langerer Zeit bekannt waren. Früher hielt man die Sommersporenlager, die Frühlingsfporenbecher und die Binterfporen fur verfchiebene Pflangen, mabrend fie boch nur Entwidelungsformen Giner Bflange finb. Diefer Bilg gebeiht auf einer ziemlich großen Babl von Bulfengewachfen; er verschont aber manche, wie die Schmint- und Gartenbohnen, tie bafur wieber einen anderen Bilg ernabren. Der Roftpilg bes Getreibes gebort jur Gattung Puccinia, welche fich bon Uromyces nur baburch unterscheibet, bag tie Binterfporen nicht einzeln, sondern paarweise über einander auf ihren Stielen fiten. Man unterfceibet auf bem Betreibe 8 Arten von Puccinia, ben Streifenroft (P. graminis), ben fledenroft (P. straminis) und ben Rroneuroft P. coronata). Streifen - oder Grasroft tommt auf allen Getreidearten (vielleicht mit Ausnahme bon Mais und Birfe) hanfig vor. Am appigften gebeiht er auf ber Quede (Triticum repens), mabrend er auf bem feg. englischen Mangrafe (Lolium perenne) febr felten und auf bem frangofischen Rangrase (Arrhenatherum elatius) noch nie beobachtet murbe. Er befallt alle grünen Theile, entwidelt fich aber am üppigften auf Blatticeiben und Salmen. Er erscheint felten vor Juni, bilbet zuerft längliche, braune, abfarbende Fledchen, welche schnell an Lange zunehmen, dunkler, fast schwarz werden und bann braune, nicht abwischbara Bie bei Uromyees find auch bier die zuerst gebilbeten, langlichen Sommerfporen allmälig von den Binterfporen, die fich auf bemfelben Mocelium entwideln, verbrangt worden. Erstere sind einjährig und vermehren sich ebenso, wie oben angegeben, und verbreiten ben R. fonell aber große Flachen. 3br Mpcelinm ftirbt im Berbft ab. Bintersporen teimen im Fruhjahr, treiben je einen Borteim und ichnell teimenbe Sporibien.

Soweit ift Alles normal; auffallender Beife bringen aber bie Sporidienkeime nicht in Grasblatter ein, fondern fterben auf ihnen ab. Dagegen burchbobren fie rafch die Oberhautzellen der Berberigenblätter und machfen in beren Bellgewebe zu einem Weycetium aus, welches nach etwa 10 Tagen im Dai ober Juni orangerothe Accidiumbecherchen licfert, bie auf ber Unterfeite ber Berberigenblatter ericeinen. Dit ber Entwidelung ber Necis dinmsporen auf ben Grafern ift bann ber Rreislauf geschloffen. Der Grasroft entwickt sich also gang so wie der Erbsenrost; während letzterer aber auf der selben Pflanze seine Entwidelung vollendet, bedarf biefer Schmaroper zweier Bflanzen und ift barin manchen Eingeweidemurmern abnlich, die auch an zwei Thiere gebunden find. Daß aus bem Aecidium des Berberitenstrauches ber Grasroft entsteht, ift eine feit langen Jahren ben Landwirthen geläufige Annahme. Berfuche in neuerer Beit erhoben Diefelbe, befonders beren Schablichfeit für Roggen, fast zur Gewißbeit, und durch be Barn's Untersuchungen ift jest jeber Zweifel beseitigt worden. Zugleich weiß man, daß die Grafer, welche, wie der Wind-halm (Agrostis vulgaris) und bas Gemeine Rispengras (Poa nomoralis), den Grasroft ernahren und babei den Schut von heden und Gebulchen auffuchen, die eigentlichen Erhalter und Berbreiter beffelben find. Bur Befampfung bes Grabroftes entferne man von Aedern forgfältig alle Berberipenftraucher; gelange es, biefe Bflange völlig ju vernichten, fo wurde wohl auch ber Graeroft gang verfdwinden, benn es ift nicht mahricheinlich, bag bag bas Mecibium fich noch auf anderen Pflanzen entwideln tann. Rachft ber Berberite muß auch die Quede von Felbern, Rainen, Beden u. f. w. vertilgt werden, ba auf ihr ber Bilg überwintert und im Sommer wuchert. Indeffen können nur gemeinfame Dafregeln Erfolg haben. Der Fledenrost (Puccinia straminis) gleicht zuerst dem Grasrost, nur ift er mehr erange- ober ziegelroth bestäubt, Die Lager bleiben turg und bilben teine Linien, bie Sommersporen find nicht länglich, sondern rund, und die Bintersporen entwickeln sich in besonderen Lagern. Diese bilden schmale Streifchen, welche matter gefärbt find, weil fie ftets von ber Dberhaut ber Bflange bebedt bleiben, niemals Schwielen bilben unb eigentlich erst am Strob beutlich sichtbar werben. Die Bintersporen stehen paarweise auf febr turgen Stielen und find burch gegenseitigen. Drud icharftantig geworben. Fledenroft ift auf Getreibe, besonders auf Weizen und vielen wildwachfenben Grafern febr haufig; Dais und hirfe icheint er zu verschonen. Er befallt befondere Blatter und Blatticheiben, bisweilen auch Die Spelzen. Die Sommersporen pflanzen fich ebenfo fort wie die des Grasrostes, nur etwa um zwei Tage schneller. Ueber die Bintersporen fehlen bis jest Beobachtungen, und auch bas Accidium, welches wahrscheinlich ebenfalls auf einer nicht ju ben Grafern gehörenden Bflange gebeiht, ift noch unbefannt. Dan mochte ben Fledenroft für ungefährlicher halten als ben Streifenroft, allein er ift jebenfalls schwieriger zu vertilgen, benn seine Sommersporen entwidelen fich bis in ben Spatherbst binein. Ihr Mibcelium überwintert und treibt im Frühjahr neue Sommersporen, bie nun in großer Denge bas Wintergetreibe befallen. Der Kronenroft (Puccinia coronata) tommt nur auf hafer und englischem Rangrase baufig vor; es ift unentschieben, ob er auf bem Safer großen Schaden anrichtet. Er gleicht im Allgemeinen bem Fledenroft, feine Sommerfporen find aber etwas fleiner, und die obere Winterfpore ift mit abstehenden, stumpfen, bornartigen Borfprangen ber Sporenwand getront. Auf Grafern lebt meift nur Die Gattung Puccinia, aber nie ift auf einem Grafe ein Accidium beobachtet worben, ebenfo wie auf ben zahlreichen, Aecibiumarten tragenben Bflanzen niemals Ureboformen vorkommen. De Barn nennt Diejenigen Baraften, welche auf benfelben Bflanzen ihre ganze Entwide-Inng burchmachen, autocifche, bie welche bagu zwei Pflanzen branchen beter ocifche. Roft (engl. rust). Das Roften ber Di et alle, bas man bisber ber Roblenfaure, bem

Roft (engl. rust). Das Rosten ber Metalle, das man dieher ber Kohlensaure, bem Sauerstoff und der Lust zuschrieb, ist hauptsäcklich von dem in der Atmosphäre besindlichen salpetrigsauren Ammoniat herzuleiten. Der Borgang ist derselbe, wie dei der langsamen Berdrennung des Phosphors. Bei der Berdampfung von reinem Wasser auf einer blanken Metallsäche bleibt ein Fled zurück, der nur von entstandenem, salpetrigsaurem Ammoniat herrühren kann und Eisenoryd enthält. Auch das Blindwerden des Glases, die Zerstörung des Holzes, wo Lust und Wasser, die Kalendleiche und das Rösten des Flachses sind großentheils aus der Wirtung des salpetrigsauren Ammoniass abzuleien. Feuchte Leinwand als Fensterverschuß zerstörte eindringende Kalnisgase und Miasmen, was nur aus der Bildung des Ammoniassalzes zu erklären ist. Der start orydirenden Wirtung desselben und namentlich seinem, den Austausch der Basen vermittelnden Berhalten ist die Zerstörung von Gesteinen und die Zerseung noch unaufgeschossener Bestandtheile der Ackertrume zuzuschreiben. Dies gilt namentlich für die Silltate, Allalien und Kaltwasser. Die Berührung des Eisens mit Zink, Ueberziehen mit einer auf dem Eisen gebildeten

Schicht von Eifenorduloph ober mit Antimon, Glas, Email, Einschmieren mit Fett, Duedfilbersalbe, Terpentinöl-Wachsmischungen (zu gleichen Theilen, sodann dun anigetragen und mit einem Läppchen so aufgerieben, daß eine Art Politur entsteht) schützen gogen ben R.

Roft, Balentin Chriftian Friedrich, verdienter Philolog, geb. am 16. Ott. 1790 zu Friedrichroba, wurde 1814 Collaborator am Gothaer Symmasium, 1842 Oberschultath und flarb am 6. Juli 1862 als Geheimrath in Gotha. Seine bedeutendsten Werke sind: "Griech.-beutsches Wörterbuch" (4. Aufl., 2 Bbe., Braunschweig 1871), "Deutsch-griech. Wörterbuch" (9. Aufl., 2 Bbe., Göttingen 1868), "Griech. Grammatit" (7. Aufl., Göttingen 1856). Mit Jacobs begründete er 1825 die "Bibliotheca Graeca". Bon einer neuen Bearbeitung von Passon's "Griech.-Deutsches-Wörterbuch" arbeitete er den ersten Band (1841) aus. Seit 1842 war er auch Divigent der Lebeusversicherungsbant für Deutschland.

Roften, eine Operation, bei ber man burch Erhiten unter Luftzutritt in organischen Stoffen eine chemische Umwandlung hervorruft, bei anorganischen aber fillchtige, gassorwige Stoffe (wie Antinun, Arsen, Chlor, Roble, Schwefel) anszutreiben, ober auch besonders in der Hütteukunde auf Erze starte Einwirkung von Sauerstoff, Wasserdampf,

Chlor ober besondere Buschläge zu erzielen sucht.

Roftod, größte Stadt im Großbergegthum Dedlenburg - Cowerin, mit 30,980 E. (1871), liegt an der schiffbaren Warnow und besteht aus der Altsta dt im D. und ter Mittelftabt und Renftabt im B., wozu noch die neueren Borftabte gehören. Altftabt, etwa ber vierte Theil ber Stadt, ift unregelmäßig gebaut. Die Betriftirche in ifr besitt ben bochften Thurm in Dedlenburg (420 F.). Die Dittelfabt, von ber Alb fabt burch einen Ranal, die Grube, getrennt, hat ansehnliche Strafen und ben Reuen Markt, einen foonen, mit flattlichen Gebauben (barunter bas fiebenthurmige Rathhaus) befetten Blat. Die gothifche Marienfirche, in ber Mitte ber Stadt, ift Die größte Rirde. Die Reuftabt hat gerade Strafen. Der frühere Sopfenmartt, jest Blucherplat go nannt, hat einen bebeutenden Umfang; in der Witte fleht eine 1819 errichtete Metallstatm An ber fühl. Stadtmauer besindet sich ein von Thos de Brabe (1618) als Sternwarte aufgeführter Thurm, ber jest als Lazareth bient. R. ift als Sanbels- unb Universitätestadt wichtig, bat ungefahr 380 eigene Schiffe mit 46,000 Laften, und eine Wieffe, ben Pfingstmartt, welcher 14 Tage bauert. Die Universität wurde 1419 von den herzogen Johann III. und Albrecht V. gegründet und vom Papft Martin V. beftatigt. In ben Jahren 1437-1443, mahrend R. nnter bem Banne ftand, murbe bie Lebranftalt nach Greifsmalb, 1760-1789 nach Butow verlegt. Sie hatte 1870: 36 Brofessoren und Lehrer und 157 Studenten. Am 27. Jan. 1870 wurde ein neues Uni-persitätsgebande eingerichtet. Anger ber Universität hat R. noch verschiedene Schulan-Malten, wiffenschaftliche Inftitute und Gefellschaften. R. foll schon 1030 gegrundet werben fein, wurde aber erft um 1160, nach ber Berftdrung ber alten Stadt &iffin in ihrer Nabe, ju einem größeren Gemeinwesen und erhielt 1218 Lubifches Recht. Bon 1237 his 1301 mar R. Residenz ber Berren von R., nach beren Aussterben es banifc, bann 1323 medlenburgifd murbe und gebort feit 1695 ju Medlenburg-Comerin. Als Banfeflatt war die Stadt bedeutend und noch jest bilbet R. eine Art Staat im Stoate, bat feine eigene Dber- und Niedergerichtsbarteit, Müngrecht und andere Borrechte. Der Hafenort R.s, angleich ein ftart besuchtes Seebab, ist Barnem unde, mit 1631 E.

Rofiaptichin, Fedor, Graf, Generalgouverneur von Mostau zur Zeit des großen Brandes, geb. 1768, wurde 1781 Gardelieutenant, als Günftling des Kaisers Paul schroll nach einander General, Oberhosmarschall, Minister des Auswärtigen und 1799 Reichsgraf, siel in Ungnade, ward dann unter Alexander I. Generalgouverneur von Mostau (1812), und soll beim Einzuge Napoleon's die Berbrennung der Stadt angeordnet haben, was er jedoch selbst in Abrede stellte, legte 1814 sein Amt nieder und starb am 12. Febr. 1826. Er schried: "Verité sur l'incendie de Moscon" (Paris 1824). Seine "Gesammelte

Schriften" gab Smirdin in ruff. und frang. Sprache (Betersburg 1853) beraus.

Roftow, Kreisstadt im ruff. Gouvernement Jefater in offlaw, am Don, nabe bem Afow'ichen Meere gelegen, bat 39,129 G. (Betersb. Ral. 1872), habiche Kirchen, Gebande

und Bagare, einen bebeutenben Martt und blübenben Sanbel.

Raften (lat., von rostrum, Schnabel) nannte man im alten Rom die auf dem Forum aufgestellte, öffentliche Rednerbühne. Sie hatte ihren Namen von den, auf dem Forum als Siegstrophäen aufgehangenen Schiffsschnäbeln (rostru) der den Autiaten (338 v. Chr.) weggenommenen Kriegsschisse.

Roftraber, Loumfpip und Pofitorf in Westmoteland Co., Bennfplvania; 2786 E.

Reswell, Boftborf in Cobb Co., Georgia.

Ruswitha (Hrothsulth, althochdentsch Hruodsuind, latinistr Hrotsvitha), bertihmte niederschissischen Dichterin aus dem 10. Jahrh., trat in das Benedictinerkloster Gandersheim im Braunschweig'schen, welchem lange Zeit Aebtissinnen fürstlicher Hertunft vorstanden. Ihre lateinischen Dichtungen, 8 Legenden, 6 nach Art des Terenz gedichtete Dramen, eine auf Bitten Raiser Otto's II. abgesaste Geschichte Otto's I., und ein die Gründung von Gandersheim und die Geschichte des Ottonischen Hauses behandelndes Epos, sanden bei ben Zeitgenossen großen Beisall. Die Echtheit ihrer handschriftlich erhaltenen Werke ist durch eine Abhandlung von Aschde (Wien 1867) und zwar durch scharfe und schlagende Beweise start bezweiselt, dagegen von Röpte, "Ottonische Studien" (1869) vertheidigt worden. Eine Gesammtausgabe lieserte A. Barad (Nürnberg 1858). Ihre historischen Gedichte sinden sich in den "Monumenta Germaniae historica" von Berz (Bd. 6).

Retation (vom lat. rotatio, Rabidwingung, von rota, Rab) ober Rotation & be wegung neunt man bie freisförmige Bewegung ber Buntte eines um fich felbit brebenben Rörpers, wie 3. B. ber Erbe, welche eine tägliche Umbrehung um ihre Achfe hat. Bei biefer R. ber Erbe verharren die Bole in Rube; die übrigen Bunkte befinden fich in um fo ichnellerer Bewegung, je naher fie dem Acquator liegen. Ein Körper, der fich vom Acquator nach ben Bolen bewegt, gelangt mithin stetig in Umgebungen, welche fich langfamer oftwarts bewegen als er felbst, mabrend für einen von ben Polen nach bem Aequator eilenben Rörper bas umgekehrte Berhältniß gilt. Ströme, die vom Acquator nach den Bolen fließen, üben baber auf ihr öftliches Ufer einen Drud aus, mabrend bie nach bem Aequator ftromenben Gemaffer auf bas westliche Ufer bruden. Auf unferer Erbhalfte bruden baber bie in ber Meridianrichtung ftromenden Bluffe auf ihr rechtes Ufer; biefes muß baber bas angegriffene , höhere, steilere sein, bas linke bagegen bas flachere. Auf ber füblichen Balbfugel muß natürlich bas Umgefehrte stattfinden. Ueber bas Messen ber Rotationsgeschwindigseit ugl. A. E. Dolbear's Abhanblung: "On a New Method of Measuring the Velocity of Rotation", in Silliman's "American Journal of Science and Arts" (New Haven 1872; 3. Bb., Deft 16).

Rotenburg, Areisftadt in bem Regierungsbezirf Kaffel ber preuß. Broving heffen - Raffau, an der Fulda und der Nordbahn gelegen, mit dem Stammichloffe der 1634 er-loschenen Linix Heffen-Rheinfels-R., hat 3275 E. (1871).

Roth (engl. red). 1) Diejenige Farbe im Sonnenspectrum, beren Lichtstrablen unter allen fibrigen farbigen wohl die größte Lange ihrer Bellen, hingegen bie niebrigfte Schwin-Mit Ampferorpbul gefärbtes gungszahl befigen und am wenigsten gebrochen werben. rothes Glas läßt ein homogenes, prismatisches R. burch. Dan unterscheibet eine Menge Arten von R.; bei Difchfurben geht R. einerfeits burth Purpur und Biolett ju Blau, andrerfeits burch Feuerroth und Drange ju Gelb über und gibt burch Dijdung mit Braun, Schwarz ober Beiß zahlreiche Abftufungen, wie z. B. Carmiuroth mit Beif Rofa hervorbringt. In ber Färberei bedient man fich zum Rothfärben vorzugsweise folgender Stoffe: Cochenille, Rrapp, Rothhölzer, Orlean, Saftor, Murerid, Anilin u. f. w. 2) 3m politifden Leben bezeichnet man mit R. (bie Farbe bes Bluts) ben angerften Rabis calismus, welcher mit allen Mitteln bie Berftellung einer focial-bemotratifchen Regierungsform herbeiführen will, und fpricht in biefem Sinne von rothen Republitanern und ber rothen Republit. Oft nennen jedoch auch die Anhanger bes politischen Absolutismus biejenigen Rothe, welche ihren Anschaunngen und Strebungen überhaupt ente gegentreten.

Math, Johannes, ein Prediger ber Brilderfirche unter den Indianern und den deutsschen Ansiedelungen Amerikas, und der Bater des ersten weißen Kindes im jetzigen Staat Obio. R., in Brandenburg geboren, kam 1756 nach Amerika, wo er bald als Missionär unter den Indianern auftrat. Nachdem er zwei Jahre lang mit seiner Frau auf einer Misskonsstation am Susquehanna, Bennsulvania, gelebt hatte, zog er 1772 mit den driftlichen Indianern nach dem jetzigen Lawrence Co., Bennsulvania, und von dort (1773) nach dem Ausscarawas-Thal in Ohio. Hier wurde (4. Juli 1773) sein zweiter Sohn, Johann Ludwig Roth, in Gnadenhütten, einem Indianer-Missionsborse, im jetzigen Clay Township, Tusscarawas Co., geboren. Man glaubte früher allgemein, daß Maria Johanna Hedewelder, eine Tochter des Missionars Hedewelder (f. d.), das erste weiße, in Ohio geborene Kind gewesen sei, bis Bischof Schweinit in seinem "Liso and Times of David Zoisborger" aus

einem Miffionstagebuch, welches fich im Archiv ber Britvertirche in Bethlebem, Bennfpivonia, befindet, obige Thatfache nachwies. Johannes R. ftarb 1790 in Port, Bennfpivania.

Roth, Rubolf, verdienter Drientalift, geb. am 3. April 1821 zu Sintigart, studiete zu Tübingen, Berlin, Paris und London, ward 1845 Privatdocent und 1856 ord. Professor ver orientalischen Sprachen in Tübingen, sowie Oberbibliothekar der Universität. Er verfaßte mit Böhtlingk das großartige "Sanskrit-Wörterbuch" (Bb. 1—8, Petersburg 1853—73) und veröffentlichte außerdem eine bedeutende Anzahl von anderen werthvollen Arbeiten über das indische Alterthum.

Rothauge (Ambloplites rupestris; engl. Red-Eye), eine zur Familie ber Bariche gehörige Fischart, verwandt mit dem Sonnenfisch (Pomotis), bewohnt alle Zuslüsse ves Wis-

fissippi, besitt ausgezeichnet schmachaftes Fleisch und wird bis 2 Pfund fcwer.

Rothbroffel (Agelaeus Phoeniceus; engl. Redwing), auch Swamp Black-Bird genannt, ein in Nordamerika weit verbreiteter, zur Familie der Ikteriden (Hängnestler) gehöriger Bogel, bewohnt und brütet in allen Theilen diese Continents von 35° nördt. Br. an nordwärts und zieht im herbst in großen Scharen nach den Rüsten und Infeln des Golfs von Mexico. Die A. singt angenehm und hat schwarzes, mit carmoisinrothen Achselbandern besetzes Gesteber. Eine andere Art (Turdus iliacus) bewohnt den Norden Euro-

pas und Afiens, gieht ebenfalls im Berbft fübmarts und hat braunrothes Gefieber.

Rothe, Richarb, angesehener protest. Theolog, geb. am 28. Jan. 1799 zu Bosen, erhielt 1828 einen Ruf als Brediger ber deutschen Gesandtschaft in Rom, lebte bort mit Bunsen in innigem Berkehr, wurde 1837 Prosesson der Theologie in Heidelberg, solgte 1849 einem Rufe nach Bonn, tehrte 1754 nach heidelberg zurück und starb daselbst als Geh. Oberkirchenrath am 20. Aug. 1867. Bon seinen Schriften sind "Theologische Ethils" (3 Bde., Wittenberg 1845—48) und "Dogmatit" (herausg. von Schenkel, heidelberg 1870 ff.) von hohem Werth. An verschiedenen Generalspnoden Badens nahm er eifrigen Antheil. Obwohl ein entschiedener Unhänger des Supranaturalismus und ein Bewunderer der theosophischen Bestrebungen der christlichen Mystik, forderte er im Bunde mit dem liberalen "Protestantenverein" eine durchgreisende, auf der breitesten Basis des christischen Gemeintelebens ruhende Resorm der evangelischen Kirche und Theologie. Auch bei Gründung des "Protestantenverein" entsaltete R. eine umfassende Thätigkeit.

Rothe, E m i l, beutsch-ameritanischer Journalist, wurde 1826 in Guhran, Breuß.-Schlefien, als Cohn eines angesehenen Arztes, geboren. Nach absolvirtem Gumnafialcurfus ftubirte er in Breslau und Berlin die Rechte, nahm 1848 an ber beutschen Stubentenversammlung auf der Wartburg theil, zeichnete mit Max Friedlander und Robert Giefete bas von tem Ersteren ber Frankfurter Nationalversammlung überreichte Manifest ber eben gegründeten "Allgemeinen Deutschen Studentenfchaft", wurde Bororts-Braftbent berfelben und trat diefes Amt auf ber zweiten Berfammlung an Rarl Schurz ab. Begeifterung für bie politifche Bewegung und Unmuth über bas Diftlingen berfelben veranlagten ihn 1849 nach ten Ber. Staaten zu geben, wo er fich 1850 zuerst in Batertown, Wisconfin, als Abvolat Bald nahm er regen Antheil an ber Bolitit, bekleidete einige Dale Richterämter, vertrat, von ben Demofraten seines Districts gewählt, biefe in ber Staatslegislatur und reprafentirte auf ber bemofratifchen Lifte ber Staatsamter-Canbibaten bas Deutschthum bes Staates zwei Mal als Candidat für bas Amt bes Staatsfefretars. Als Redner nahm er hervorragenden Antheil an verfchiedenen Bablcampagnen in den Staaten Bisconfin, Ohio und Minnefota und fiebelte im August 1869 nach Cincinnati über, um Die Chefredaction bes "Cincinnati Bolfsfreund" zu übernehmen.

Möthel ober Roth ftein, ein meist in Thonschieferschichten vorsommendes, aus Thon und Eisenocher innig gemengtes Mineral; dasselbe ift derb, schieferig, hat erdigen Bruch, braunlichrothe bis blutrothe Farbe und farbt start ab. Aus R. werden die zum Beichnen geeigneten, feinen, in Rahmen gefaßten Rothstifte (das R. hierzu wird jest besser Mustkich

bargeftellt), fowie bie groberen für Zimmerleute, Schreiner u. f. w. gemacht.

Rotheln (Roseola) heißt eine Art Hautausschlag (Hautentzundung), welche in verschieden großen, oft leicht erhabenen, rothen Fleden besteht, die beim Fingerdruck verschwinden, aber bald wieder erscheinen und nach einigen Tagen mit ober ohne Abschisserung der Haut wieder verschwinden. Die R. können theils durch außerliche Reizung entstehen, theils sind sie Begleiter innerer Krankheiten, d. B. des Tophus, der Blutvergiftung u. s. w.

Rothenburg an ber Tauber, Stadt im baberischen Kreise Mittelfranten, liegt auf einem Berge und ift von mittelalterlichen Festungswerken umgeben. Die Stadt hat 5382 E. (1871), 10 Kirchen, eine Lateinschule, eine Bibliothet, ein altes Rathhaus n. s. w. Bon den Kirchen sind zu erwähnen die gothische Hauptlirche zu St.-Jakob mit

Gemälden von Bohlgemuth und Darer und werthvollen Glasmalereien, und die 1475 begonnene und 1709 restaurirte St.-Wolfgangstirche. R. stand anfangs unter eigenen Grafen, welche 1108 ausstarben, worauf die Stadt, nachdem sie verschiedene Herren gehabt hatte, 1172 freie Reichsstadt wurde. Als solche hatte sie ein Gebiet von 5 D.-W. und 24,000 E. (6000 Städter und 18,000 Bauern). 1803 kam die Stadt an Bahern, welches

1810 einen Theil bes Gebiets an Burttemberg abtrat.

Mother, Christian von, preuß. Minister, geb. am 14. Nov. 1778 zu Ruppersvorf in Schlessen, Sohn eines unbemittelten Landmannes, wurde zuerst Privatschreiber eines Quartiermeisters in Warschau, trat als Berwaltungsbeamter in preuß. Staatsdienste, wurde 1820 Chef der Seehandlung, 1831 geadelt, 1836 Geh. Staatsminister und starb am 7. Nov. 1849 auf seinem Gute Rogan in Schlessen. Ihm verdankt der Staat die Anlegung vieler Kunststraßen, Fabriten, Creditanstalten u. s. w., die Begründung der Staatsschuldentilgungs-Commission, sowie die Rother fit ung für unversorgte Töchter preuß. Staatsbeamten.

**Nothermel,** Beter J., amerik. Historienmaler, geb. am 8. Juli 1817 in Luzerne Co., Beunsploania, Mitalied der "Ponnsylvania Academy of the Fine Arts", Philadelphia, in welcher Stadt er 1873 lebte. Rachbem er jum Landvermeffer erzogen worben mar, tam er mit 22 Jahren nach Philadelphia und begann nun die Malerei zu ftudiren, malte Bortraits, ging aber balb gur hiftorienmalerei im großen Stol aber, in welcher er unter feinen amerik. Beitgenoffen wohl bas Beste geleistet hat. Frankreich, Deutschland und Italien bereifte er in ten Jahren 1836-37. Unter feinen Gemalben find zu nennen: "Die beil. Agnes", jest in St.-Betersburg befindlich; "Die Entbedung bes Miffiffippi burch De Soto"; "Columbus vor Isabella"; "Die Nacht der Trauer", nach Prescott's "Eroberung von Merico"; "Batrid Benry vor bem Baufe ber virginischen Abgeordneten", im Befise bes herrn Joseph Clarrison, Philabelphia (gestochen); "Baul predigt ben Athenern"; "Bettlermabden", und "Cromwell, ben Gottesbienft in einer anglitanifden Rirche fibrenb" beide im Befine bes Beren Marfhall D. Roberts, Rew-Port; "Chriftliche Marthrer im Coloffeum", eines feiner bebeutenbften Bilber; "Die Bertheibigung bes Gir Barry Bane", im Befite bes herrn Jof. L. Claghorn, Philadelphia; "Der Senat ber Ber. Staaten, 1850", Beichnung (gestochen von Bhitechurch); "Der republikanische Hof zur Beit Lincoln's" (1867); "Die Schlacht von Gettyeburg" (1871), ein Bild von toloffalen Dimenfionen, im Auftrage ber Legislatur von Bennfplvania für bas Staatshaus in Barrisburg gemalt, und "Plymouth Rock 1620" (gestochen von Jos. Andrews).

Motherihurmpaß (ungar. Vörös Torony), Felsenpaß im sübl. Westende des Randgebirges im Plateau von Siebenburgen, 1084 F. hoch, hieß bei den Römern Trajan straße, da an seinem Südabhange Castra Trajana lag. historisch benkwürbig ift der R. durch die beiden Niederlagen der Türken gegen die Ungarn unter Johann Hunyab (1442) und Stephan von Thalegd (1493). Im J. 1849 ruckten die russi-

fcen Truppen burch ben R. aus ber Balachei in Siebenburgen ein.

Rothes Meer (hebr. Jam-Suph, b. i. Schilfmeer; arab. Bahr-el-Kolsum; lat. Sinus Arabious), ber nordweffl. Arm bes Indifchen Oceans, beginnt unter 141/,0 nordl. Br. mit ber Strafe Bab-el-Manbeb, die zwischen Aften und Afrita in baffelbe bineinfilhrt. Auf arabifder Seite liegt bas gleichnamige Borgebirge, ein fteiler, tfolirter Gipfel. Auf afrifanischer Seite steigt ber Ras-Sejan, 380 F. hoch auf, welcher burch eine fcmale, 700 Schritt lange Landzunge mit bem Festlande verbunden ift. Zwischen biefen beiden Feleihurmen wird ber Eingang durch eingestreute Inseln verengt. Dbwohl ein talter Meerstrom ans bem Indischen Ocean fließt, ist bas R. M. bennoch einer ber wärmsten und falzigsten Meeres-Anf einer Strede von 300 M. trennt es zwei Erbtheile von einander und länft im R. in die Golfzipfel von Suez und Maba aus, welche die kleine, im S. mit dem Cap Ras-Mohammed endigende, Balbinfel bes Sinai einschließen. Seit ber Eröffnung bes Sueg-Tanals (f. b.) fteht bas R. M. mit bem Mittelmeere in Berbindung. Die Ruften bes R. DR. find Steilfuften mit zahlreichen, vorgelagerten Infeln, welche oft in ben ichrofiften, vulfanifden Formen aus bem Meere auffteigen, ober Flackluften, an welchen ber Flugfand eine Reihe Bante bilbet. 3m nordl. Theile finden fich haufige Rorallenbante, bie man bei ftillem Baffer bis ju einer Tiefe von 70-90 F. in ben verfchiebenften Farben und Formen erblidt. Die durchschnittliche Diefe in bem mittleren, torallenlosen Theile beträgt 4-600 Faben. Die größte Diefe von 1054 F. findet fich 28 M. nordwestl. von Ofchebdah. Schon im Alterthum herrichte in bem R. M. ein lebhafter handelsverkehr. Bu Salomo's Beiten wurde ans ben Safen bes R. D. Sanbel nach Ophir (f. b.) getrieben. Unter ben Btole-maern blubte namentlich ber hafen Berenice. Im Mittelalter trieben italienische Städte bedeutenden handel auf dem R. W. Da durch Entdedung des Seeweges und Oftindien die ganze Schifffahrt eine andere Richtung nahm, hörte die Bedeutung des L. W. auf, doch ist die Wichtigkeit desselben seit Eröffnung des Suezkanals auf's Ren hervorgetreten. Zu den wichtigeren hasen auf afrikanischer Seite gehören Suez, Kosei, Suakin und Massau, und Jembo, Oschedeh, Lohaich und Mokla an der arabischen Litte. Der Name R. M. rührt von den, durch den deutschen Naturforscher Chrenderz in deutschen entbedten, zahlreichen blutrothen Algen her.

Rothfäule neunt man das allmälige Berfansen des Kernholzes im Stamme lebender Bäume, bei welchem das Holz eine röthliche, die rothbraune Farde annimmt. Den Bänmen selbst ift äußerlich nichts anzusehen; übrigens befällt diese Krankheit sowohl Laub- als Nadelhölzer, vorzugsweise aber Fichten und Eichen, auf sat jedem Standorte. Die trunku Bäume geben zwar nicht unmittelbar ein, werden aber leicht vom Winde umgeftürzt. Die Krankheit wird besonders dadurch verderdlich, daß sie, zunächst in den Burzeln beginnend und sich von da aus in den Stamm fortsetzend, stets den untersten, sür die Nathelzgewinnung werthvollsten Theil des Stammes zerkört. Schon 1833 schrieb dartig die Urscheder R. der Thätigkeit von Bilzen zu; in neuester Zeit wies Bestlowm nach, daß die Krankheit durch Brandpilze (Ustilagoneen) eingeleitet wird, indem dessen Myceliumssäden die Interdellurssubstanz verzehren, die Zellen, zwischen welche sie sich drängen, trennen, deren Bundanz durchbrechen und durch ihr Saugen chemisch verändern. Dieser Bilz Kenodochm ligniperda) bringt Sporangien, tiese Schwärmsporen hervor, durch deren Berschwelzung im Holze ein voluminöses Mycelium entsteht, welches einen höheren Bilz von dunselblanz Karbe und gesächerten Sporen erzeugt, aus dessen Sporen der Kenodochus hervorgeht.

Mothgiegerei naunte man jur Beit ber Blite bes Bunftwefens in Deutschland ber jenigen Zweig ber Detallgiegerei, welcher fich ausschließlich nur mit ber Berftellung fleine rer ober größerer Runftgegenstände aus rothem Welfing (Nothauß, Tombad, enthält weniger als 20 Proc. Bint) beschäftigen burfte. hier und ba wurde nuch bas Glodengießen in ben Bereich ber R. gezogen, was allerbings bebeutenbere Abweichungen barbietet, ba bie Gloden in Lehmformen, die meisten Meffing- und Tombadartitel aber in Sandformen ge-Jett bezeichnet man mit R. überhaupt einen hauptzweig ber Erzgießeri goffen werben. und rechnet die Darftellung größerer Stulpturwerte aus einer Mifchung von Aupfer und Zin Das Erz in seinen verschiedenen Legirungen galt in entsprechenden Berhältniffen hierher. von jeher als bas zu größeren Bildwerfen (f. Blaft it) tauglichste Metall, befonders weil es burch bas Alter immer fconer wird und von allen Metallen ben als "Batina" befannten Roft erhält. Das Berfahren ber Alten, bentzutage "moule à la cire perdu" genannt, findet immer noch, namentlich in Italien, Rufland (Betereburg) u. f. w. vielfoch Am wendung. Daffelbe besteht barin, daß man Statuen über einem feuerfesten, gewöhnlich aus Gips und Ziegelmehl bestehenden Kern in Bachs arbeitet und bann mit einer Form be-Später wird bas Wachs vermittelft Feuer burch Abzugstanale entfernt, woburch Heibet. bem Ginftromen bes Detalls burch andere Ranale Raum gegeben wirb. neue, "moule à la creux" genannte Art ist diese: man nimmt Formsand und hämmert ihn in feuchtem Zustande fest an das Modell an, und zwar in einzelnen, je nach der Figur bes Medells, bequem abgetheilten Studen. Der Rand eines solchen Formftude wird schaf beschnitten, um bas nächste eng anfügen zu können. Das Aneinanderkleben wird burch zwischengestrenten Kohlenstaub verhindert. So kann die ganze Form nachber auseinander genommen und wieder zusammengesett werben. Um nun den Kern zu gewinnen, belegt man bie Form inwendig mit einer Thonmasse, welche die beabsichtigte Dide bes Guffes bat, und füllt die Höhlung mit der Rerumasse aus; sodann nimmt man zuerst die Form und bar-Eine andere Art, beim Studformen ben Rern ju gewinnach die Thonmaffe wieder ab. nen, ift die, daß man die Form mit einer bunnen Schicht Roblenftaub ausstreut und Die Rernmasse hineinbringt, sodaß sich die Innenseiten der Form in ihr abdruden; ce wird bann foviel vom Rern abgenommen, als die Dide bes Guffes betragen foll. Diefe Methete wird jest in ben frangofischen und beutschen Giegereien angewandt. Rern und Form werben bann getrodnet, gebrannt und find jum Guffe fertig, ber mittels Ranalen für ten 3m gang bes Erzes bewirft wird, mabrend Abzugstanate für bie Luft angelegt werben. Borher wird die Form durch einen Mantel aus Formmasse verstärkt. Größere Werte werden auf diese Art in Studen gegossen und nachher zusammengesetzt.

Mothhante, f. Indianer. Rothtehlchen ober Rothbruft chen (Sylvin rubecula), ein Europa, das westliche Assen und Nordafrita bewohnender, zur Familie der Sänger gehörender, beliebter Busvogel, halt sich meist in offenen Laubholzwäldern oder in dichten Gebuschen auf, wird 6%. Hall lang, ist olivengran und bestigt eine roftbraum Kehle, Stirn und Oberbruft. Bon Charafter lebhaft und heiter, wird der Bogel leicht zahm, nährt sich von Insetten, beson-

bers von Fliegen und Beeven, und fingt von Mary bis Juli febr angenehm.

Rothliegendes, and Rath-Tabt-Liegenbes over Altes Rothes Tobtlie genbes ober einfach Enbtlie genbes genannt, ift eine von beutschen Bergleuten berruhrenbe Bezeichnung ber feine Euze enthaltenben Unterlage ber Rupferschieferlager, welche fich fpater auf die gange untere Abtheilung bes Bermifchen Spftems übertragen bat. Daffelbe besteht meißt aus häufig starkroth gefürbten und mit porphyrischen Eruptivgesteinen vermengten Trümmergefteinen, Conglomeraten, Sandfteinen, ichiefrigen Thonen u. f. w., welche treffliche Baufteine, Dabliteine und, verwittert, trefflichen Balbboben liefern.

Diefe geologische Formation ift vorzugeweise in ber öftl. Bemisphare vertreten.

Rathmanner (Drben ber), ift muthmaglich die altefte ber auf ameritanischem Boben entftanbenen, geheimen Gesellichaften, beren Zwed gegenfeitige Unterftugung ift, obichon ber Gründung biefes Orbens ursprünglich gang andere Ziele jn Grunde lagen. bes Rrieges mit England befand fich in bem etwa 12 Meilen unterhalb Bhilabelphia auf einer Insel in der Mitte des Delaware River gelegenen Fort Misslin eine zahlreiche Be-Die englische Regierung batte zu jener Zeit noch viele Anhanger, welche gern wieber unter ihren Scepter gurudgefehrt maren; auch bie Befahnng von Fort Mifflin theilte fic nach diefer Richtung bin in verschiedene Barteien, was oft Gelegenheit zu bitteren Zeinbfchaften gab. 🛮 Um fich enger an einander zu schließen und den Englischgesinnten in geschlossenen Gliedern gegenüber zu fiehen, gründeten die Batrioten im J. 1812 in Fort Difflin nine geheime Gesellschaft, die bald zahlreich wurde, da gegen Ende des Krieges auch die füher ber Republik feindlich Gefinnten von ihrem Jerthum zum großen Theil abkamen, fich mit ben Batrioten verhanden und zahlreich ber Gefellschaft beitraten. Rach Beenbigung **des** Arieges ging diefelbe, da ihr nächster Zwert in Wegfall gekommen war, zwar ein, allein Die Erinnerung an den feinerzeitigen Erfolg bewog bald einzelne ehemalige Berbunbete bas "Rathsfener" von Nenem zu entgunden, und fo entftand im Laufe bes Jahres 1816 in Bhiladelphia der "Columbia-Stamm der Rothmannergefellschaft in Bennfplvanien", ber balb bas Oberhaupt ber fich rafch ausbreitenben Genoffenschaft wurde, und von bem bie Genehmigung zur Errichtung neuer "Stämme" ausging. Die Berbindung hatte zu jener Beit noch eine militärische Organisation; ber Borfitenbe bieg "Generaliseimo", und ihr Wirken war ein vorwiegend politisches, was namentlich bei den Wahlen zu Tage trat. Bemerkenswerth ift, daß in einem alten Gesetze die Bestimmung enthalten ist, "baß nur solche Berfonen Mitalieber bes Orbens werben tonnen, welche teine Stavenhalter find." innere Einrichtung mar anscheinend ber "Tammany Society" (f. b.) nachgebilbet. Aufnahmsfeierlichkeiten knübsten an bas Indianerleben an, und jeder ber Aufgenammenen erhielt einen Indianernamen; ebenso gab es für eine Menge häufig vorkommender Wörter, besondere, ber Indianersprache entnommene Bezeichnungen, z. B. "Bampumgurtel", b. i. Shatborfe, "Rathefeuer anzunden" b. i. eine Berfammlung eröffnen, u. f. w. Die angenommene Zeitrechnung fügte ber driftlichen noch 3711 Jahre hingu. Als Festiage wurden ber 22. Febr. und ber 12. Mai, letterer als St. Tammanhtag, jum Andenken an ben großen Indianerhauptling, gefeiert. Die Mitglieder bes Orbens zogen an biefem Tage in indianischer Tracht burch die Straffen von Philabelphia nach einem benachbarten Balb, gundeten bort ein "Rathefeuer" an und rauchten bie "Friedenspfeife". Rach einem gemeinfamen Mable, welches zumeist aus den Ergebnissen einer zuvor veranstatteten Jago bestand. wurden im Freien Tanze aufgeführt. - Der Orden nahm fehr rafc zu und verbreitete fich aber ben gangen Theil ber bamals befiedelten Union. Diebr und mehr aber traten bie politischen Zwede in den Hintergrund. Im J. 1834 fand eine Reorganisation des Ordens fatt, was schon durch die Beränderung der Zwede besselben bedingt wurde. Der Orden nahm bie Bezeichnung "Improved Order of Red Men" an; bie Beamten erhielten bie Titel "Sachem", "Sagamore", "Chief of Record", "Chief of Wampoom" unb als hauptzweit wurde die Fürforge für hilfsbedürftige und franke Brüber und beren Wittmen und Baifen aufgestellt. Dadurch gewann ber Orben noch mehr an Berbreitung. Im J. 1849 wurde ein allgemeiner "National-Grofrath" eingeführt, unter dem bie "Staats-Grofrathe" arbeiteten, welche die Controle über die untergeordneten Stumme hatten. Bereits bei ber Reorganisation bes Orbens (1834) finden fich vier beutsche "Stämme" beffelben Ihre Babl vermehrte fich nicht nur, fondern fie arbeiteten fich auch zu ben beften und wohlhabenbften empor. 3m 3. 1848 mar bas Berhaltnig ber beutschen Mitglieder bes Orbens ju ben englischen wie 5 : 3, und bemgemäß auch die Abgaben berfelben an ben "Groften Rath". Tropbem murben Die Deutschen überall gurudgefest und von ber Lei-

tung ber Orbensangelegenheiten fern gehalten. Die Gelber wurden zum Beften ber eng. liften Ctanime formlich verfcwenbet, für Die bentfchen bagegen gab es feine Bermilhierdurch murbe große Ungufriedenheit erregt, Die 1850 ju einer Spaltung In biefem Jahre mar ein Ditalied bes "Metamora-Stammes Ro. 2" in Baltimore gestorben; obwohl die gesetliche Leichenunterstützung gezahlt war, verlangte die Bittme bieselbe nochmals, und trot aller Beweise entschied ber "Große Rath" in letter Instanz für nochmalige Bezahlung. Der Stamm fügte sich und fuhr die ganze Summie in Aupfermunge in einem Bagen bor bas Baus ber Bittwe unt lub fie bort ab; allein gleichzeitig erklärte fich ber Stamm für unabhängig. Die gerade versammelte Legislatur von Mary land ertheilte dem Stamme einen Charter und barauf constituirte fich berfelbe am 21. Mari 1871 als "Metamora-Stamm No. 1 bes Unabhängigen Orbens ber Rothmanner." Balb traten mehrere beutsche Stämme bei, und bereits 1851 wurde ber "Groß-Stamm rem Staate Marhland" errichtet. Rurz barauf tam es auch im Staate Benniplvania zu einer Spaltung zwischen den beutschen und den englischen Stämmen. Erstere schieden aus und traten bem "Unabhangigen Orden" bei, ber fich fo rafc verbreitete, bag bereits im 3. 1852 ein "Ber, Staaten-Großstamm" gebildet werben tonnte. Der oberfte Beamte tes "Unabhangigen Orbens" führt ben Titel "Ober-Groß-Chief-Powhatan". Beibe Breige bes Ordens bestehen völlig getrennt von einander fort; in ber hauptsache find Ritual und Bwed biefelben geblieben, nur bag ber amerikanische Zweig bem Indianerleben getrener als ber beutsche Zweig geblieben ift. Dit wenigen Ausnahmen geboren fammtliche beutsche Stamme bem unabhangen Zweige bes Orbens an. Das Berhaltnig ber Mitgliebergahl ift ungefähr das frühere, 5:3. Der "Unabhängige Orden" ift ein rein deutscher Orden geworden und hat ausbrudlich bestimmt, daß auf ewige Beiten feine Berhandlungen in beutscher Sprache geführt werden sollen. Das Wotto bilben bie Worte: "Freiheit, Ebelmuth, Bruderliebe". Das Ritual wurde gereinigt, die Indianernamen aufgegeben und aum Theil auch die Indianersprache. Der "Improved Order" hatte bereits 3 Grabe, ben tapferen, ben Krieger- und ben Bauptlingsgrab, welchen in bem "Unabhangigen Orben" ber fcwarze, ber blaue und ber grune Grab entsprechen; bazu tommen noch zwei Grabe für die Mitglieder der "Staats-Großstämme" und des "Ber. Staaten-Großstammes". Im 3. 1857 murden Dochgrade eingeführt, die in ben "Lagern" ertheilt werden, und 1878 gählte ber "Unabhängige Orben" unter acht Großstämmen, mit über 100 untergeordneten Stämmen, etwa 14,000 Mitglieder. Die Zahl ber "Lager" ift 18, mit ungefähr 1000 Die geleisteten Unterstützungen belaufen fich jett burchschnittlich auf jahrlich \$50,000. Ein bestimmtes Orbensorgan ift nicht vorhanden, jedoch erschien in Cincinnati eine Zeit lang die "Orbenswarte".

Rothrugland, Rothreuffen ober bie Rus genannt, umfaßte bas heutige Galizien und Lobomirien, sowie beren füböftl. Theil, bas Gouvernement Lublin. Der Name staumt aus. einer Berwechselung ber, indem der Eigenname, das Tschermenische Land, wie es ursprünglich hieß, durch das polnische Wort, "tschermnoi", b. i. roth, falsch gedeutet wurde.

**Roihichilb**, berühmtes Bankierhaus, wurde von Mayer Anfelm R., welcher 1743 au Frankfurt geboren wurde, gegründet. Derfelbe mar 1801 Sofagent bes Aurfüften Bilbelm I. von Beffen, welcher ihm bei feiner Bertreibung fein Bermögen gur Bermaltung anvertraute; er hinterließ bei feinem Tobe (1812) fünf Göhne. An felm Daner, geb. 1773, blieb in Frankfurt und ftarb 1855 tinberios. Das Frankfurter haus wurde sodann von ben beiben Söhnen bes Rarl Maper von R., ben Freiherren Maper Rarl von R. (geb. 1820) und Wilhelm Rarl von R., geleitet. Der erftere wurde 1866 von Frankfurt jum Abgeordneten in ben Constituirenden Reichstag bes Rorbbeutschen Bundes gewählt. Solomon Maper, geb. 1774, wurde Bantier in Bien und ftarb 1855. Ale Leiter bes Biener Banthaufes G. M. von R. folgte ibm fein Sohn Anfelm Salomon, Freiherr von R., welcher von ber öfterr. Regierung zum Mitglied des Herrenhauses ernaunt wurde. Karl Maper, geb. 1788, farb in Neapel im März 1855; und Jakob, Chef des Pariser Hauses, geb. 1792, starb am 15. Nov. 1868. Der wirkliche Chef bes Hauses aber wurde nach bem Tobe bes Baters ber 3. Sohn, Rathan Mager, geb. 1777, Granber und Chef bes Londoner Saufes, hatte große Erfolge durch Uebernahme von Anleihen für verschiebene europäische Großmachte, und wurde balb ber erfte Rapitalift ber Erbe. Er ftarb 1836; ihm folgte fein altefter Cobn, Lionel Nathan, Baron von R., geb. 1808, wurde niehrfach zum Mitgliebe bes Parlamentes für London erwählt, tonnte aber erft 1858 feinen Sit einnehmen, weil er als Ifraelit ben geforberten Gib nicht leiften wollte. Seitbem wurden mit ihm auch fein Bruber, Maber Amfel von R., fowie fein Sohn, Rathaniel von R., in's britifche

Unterhans gewählt.

Robsissungen ober Rothling (Redstart), ber populäre Name ber zur Familie ber Sänger gehörigen, in Amerita einheimischen Gattung Sotophaga, charafterisirt durch ben kurz an der Spitz gebogenen Schnabel, die abgerundeten Flügel, den langen breiten Schwanz, und die kurzen Zehen und Krallen. Es gibt zahlreiche Arten, besonders in Südund Centralamerika, glänzend in Noth, Gelb und Schwarz gezeichnet, und zwar haben die stdamerikanischen mehr Gelb in ihrem Gesieder, während die mericanischen mehr roth und schwarz sind. Die bekannteste nordamerikanische Art ist das Gemeine R. (S. ruticilla), es ist etwa 5½ Zoll lang, das Männchen ist vorzugsweise schwarz, mit röthlich orangener Brusseite, Flügelbasse und Schwanz; Banch und untere Brust weiß; das Weibchen ist oben olivengrün, unten bräunlichweiß, der Kopf ist aschfarben und tas Roth geht in Gelb kber. Es bewohnt die östlichen Staaten und die Prairien die an den Wissouri und wandert zuweilen im Winter nach Westindien, nährt sich von Insetten und deren Larven, ist bebast und macht sehr anmuthige Bewegungen; baut ein kunstvolles Rest in niedriges Gedüsch, worin das Weibchen nur einmal im Jahr 4—6 weiße, aschgrau und schwarz punktirte Eier legt. Die bekannteste zur Gattung ruticilla gehörige Art in Europa ist R. phoenicurus, 5 Zoll lang, Brust rosaroth, Rehle schwarz, Rücken grau (beim Weibchen Brust und Rehle weißlich); ein Ingvogel. Eine andere Art ist R. tithys, ebenfalls Zugsvogel; Brust und Bauch schwarz, Oberseite aschgrau, nistet in Gebänden.

Rothtanne, f. Ficte.

Roth= und Blaumerben ber Speifen, wird burch Bermittelung von Bibrionen erzeugt, und zwar aus ben flidftoffhaltigen Substanzen febr verfchiebener Rahrungsmittel, wie z. B. aller Arten getochten und gebratenen Fleisches, Beizen- und Roggenbrods, Ciweiß, Reiß, Rartoffeln u. f. w. Der blaue Farbftoff unterfceibet fic burch feine einzige Reaction von bemienigen Anilinblau, welches nach Dofmann als Tripbeuptrobanilin zu betrachten ift, mabrend ber Farbftoff rother Speifen alle Eigenschaften bes Rosanilins zeigt und nur in feinem Berhalten zu concentrirter Salzfäure abweicht, welche: ibn nicht verfdwinden laft. Das Roth- und Blauwerben ber Speifen ift mithin ein Fäulnißstadium der Broteinstoffe, in welchem eine durch Bibrionen vermittelte, natürliche Bilbung von Anilinfarben stattfindet. Lettere find Probutte ber Bibrionen in bem Sinne, wie Roblenfaure, Glycerin, Bernfteinfaure und Altohol Brobutte ber Befe in garenben Fluffigfeiten find. Die bei ber Bilbung bes Bigments thatigen Befen icheinen ein und biefelben zu fein und zu derfelben Gattung wie jene Bibrionen zu gehören, welche Pasteur als bas Ferment ber Butterfauregarung bezeichnet. Gie werben bei ber Berfetung vieler Substanzen organischen Ursprungs gefunden. Je nach bem Substrat und ben einwirkenden Agentien mögen die Brodukte diefer Agentien andere werden, auch lettere felbst sich in einer Beife entwideln, welche auf die zu bilbenben Probutte bestimmend einwirken. Roth gewordenes Brod, das fog. bluten be Brod, gab in früheren Beiten, und vielfach noch beute, ben Anlag zu widersinnigen und abergläubischen Wundergeschichten.

Rethwälsch (von roter, Bettler, und wälsch, frembartige Sprache) ist die Sprache ber beutschen Gauner und Diebe. Dieses künstlich ersonnene Joiom, das auch die Jenische Sprache kluger Leute, heißt, wurde schon zur Zeit Rarl's V. gesprochen, namentlich aber während des Zojährigen Krieges. Bgl. das alte Buch "Bon der falschen bueberet, mit vorrede von M. Luther. Bud hinden an ein Rothwelsch Bocabularius" (Wittenberg 1528); ferner Pott's "Charakteristik der Gannersprache" in dessen "Zigenner" (Bb. 2); Ave-Lallemann, "Das deutsche Gaunerthum" 4 Thle., Leipzig 1858—62); Wagner, "Die Literatur der Gauner- und Geheimsprachen"

(Dresben 1861).

Mötscher, Heinrich Theodor, namhafter Dramaturg, geb. am 20. Sept. 1803 zu Mittenwalde in Brandenburg, wurde 1828 Professor am Ghmnasium zu Bromberg, tam 1842 nach Berlin, wo er erfolgreich für Hebung der Bühne wirkte, und starb dafelbst am 9. März 1871. Bon seinen Schriften sind hervorzuheben: "Aristophanes und sein Zeitsalteit" (Berlin 1827), "Abhandlungen zur Philosophie der Kunst" (5 Bde., Berlin 1837—47), "Kunst der dramatischen Darstellung" (2. Aust., Berlin 1864), "Dramaturgische Abhandlungen und Krititen" (3 Thee., 1859—1867), "Shakspeare in seinen höchsten Charattergebilden" (Dresden 1864).

Rotte ist bei der Truppenaufstellung die Bezeichnung mehrerer, hinter einander aufgestellter Soldaten. Früher sehr start (bei der griechischen Phalanx 4—16, der römischen Legion 8—10, im mittelalterlichen Gevierthansen 10—25 Mann tief) wurde die R. durch bie Berbreitung ber Feuerwaffen immer schwächer und gublt jest bei ber Infanterie und Cavalerie 2 Mann. Das in Breufen eingeführte britte Glieb wird zum Tirailliren vorgeschoben. In ben meisten Armeen werden beim Flankenmarfc Doppelrotten ge-

bilbet. Fehlt im zweiten Gliebe ein Mann, fo entfteht bie Blinbe R.

Rotted, Karl von, namhafter Distoriler, geb. am 18. Juli 1775 zu Freiburg im Breisgau, erhielt 1798 eine Professur ber Geschichte an ber Universität seiner Batersabt, tas später vorzugsweise über Bernunst- und Staatbrecht, wurde 1819 Abgeordneter sin die Erste Babische Kammer, in welcher er als gewandter und freisinniger Redner glänzte. Im J. 1831 in die Zweite Rammer gewählt, wurde er 1832 wegen Mitbegründung der Zeitschrift der "Freisinnige" penssoniet und karb am 26. Nov. 1840. Das 1848 ihm zu Freidung ausgestellte Monument wurde nach dem Sieg der Reaction beseitigt, 1862 jedoch westituirt. Bon R.'s Werten sind hervorzuheben: "Allgemeine Geschichte", fortgesetzt von Steger und Herwes (25. Auss., 11 Bde., Braunschweig 1866—1867), "Lehrbuch des Bernunstrechtes" (2 Bde., ebb. 1829—30), "Allgemeine Weltgeschichte" (8. Auss., 7 Bde., 1869—1871, besorgt von Zimmermann); auch gab R. im Berein mit Welder das "Staatsserism" herans (3. Auss., 14 Bde., 1856—66).

Rotten Boroughs, f. Borough.

Settenburg. 1) Stadt und Hamptort des gleichnamigen Oberamts im würtstembergischen Schwarzwaldtreise, hat mit dem Gemeindegebiet 6145 E. (1871), ist am linken Ufer des Nockar und der Eisendahn gelegen, Sit des kath. Landesdischs, hat ein, jeht als Zuchtpolizeihaus benuttes Schloß, ein Briesterfeninar in dem ehemaligen Karmeliterklaster, und treibt Obstancht und ergiedigen Getreides, Hopfens und Beinkan. Die Stadt steht auf der Stelle der röm. Niederlassung Sumalocenna. 2) Marktsfleden und Hauptort eines gleichnamigen Berwaltungsbezirks mit 700 E., an der Großen Laber gelegen, ist Sitz eines Bezirksamtes und eines Landgerichtes. Am 21. April 1809 sand hier ein Gesecht zwischen Oesterreichern und Franzosen statt.

Rottenhammer, Johann, bentscher Maler, geb. 1564 in Minden, lernte zuerst unter Donauer, ging bann nach Benedig, wo er fich unter Tintoretto weiter ausbildete, lebte bann einige Zeit in Rom und arbeitete hier hauptsächlich große Kirchengemalbe. Nachdem er nach Deutschland zurückgekehrt war, lebte er zuerst in München und dam in

Mugeburg, wo er im 3. 1623 in burftigen Umftanben ftarb.

Retterbam, ber zweite Seeplat und eine ber fconften Statte im Ronigreiche ber Rieberkande, in der Provinz Südholland, mit 123,097 E. (1870), liegt an der Münmung ber Rotte in die Maas und hat sich in der neueren Zeit mehr als irgend eine andere Stabt im Lande gehoben. R. ift burch die Lage an ben vereinigten Bemaffern bes Let, ber Waal, Maas und ber (hollandischen) Pffel gleichsam die Aheinmundungsstadt und tas hanptemporium für ben nieberlandischen und mittelrheinischen Sandel. Die Stadt ift in Form eines Dreieds angelegt und von zahlreichen Kanalen burchschnitten. Die Hegstraat theilt fie in zwei, ziemlich gleiche Theile, die innere Stadt (Binnenstud) mit engen, fomolen Gaffen, Alleen und Graben, und bie fcone außere Stadt (Buitenstad). Die Strede langs ber Maas ift mit Lindenbaumen besett und heißt "de Boompjes", Sier legen namentlich die Oftindienfahrer und die zahlreichen, nach London, Hull, Antwerpen, Havre, Maing fahrenden Dampfichiffe an. Bu ben mertwurdigften Gebauben gebort bie golbijde St. Laurentiustirche (von 1472) mit einem 288 f. boben Thurm, einer ausgezeichneten Orgel und ben Grabern verschiebener bebentenber Danner; ferner bas Rathbaus mit terinthifder Gaulenhalle und die Borfe, beren Salle im J. 1867 mit einer enormen Glastuppel überbacht wurde. Auf dem Marktplate steht bas Staudbild des Erasmus (j. b.). Außerbem gibt es 15 Rirchen verschiedener Confessionen, Bilbungsanftalten und gemein-nutige Institute, Gelehrte Gesellschaften und Museen. R. ift ein hauptmartt fur Rrapp und Genaver, für Flache, frangösische Rothweine, ameritanischen Tabat, Getreibe u. f. w. Anch die Industrie ist lebhaft, namentlich gibt es bedeutende Kattundruckereien, Zuckersiede reien und Branntweinbrennereien, Bleiweiffabriten, Mühlenwerte u. f. w. Die Bahl ber jährlich einlaufenden Schiffe beläuft sich auf etwa 4500, und ift seit 1850 in rascher Bunahme begriffen. 1272 erhielt R. Stadtrecht, worauf es schnell aufblühte; 1568 brannte bie Stadt großentheils ab und wurde 1572 von ten Spanieru geplündert. Geitdem war ber Boblstand und Sandel ber Stadt im beständigen Steigen.

Rotterbam, Township in Schenectaby Co., Rem Dort; 2355 E.

Muttmunn. 1) Rarl, Lanbichaftsmaler, geb. am 11. Jan. 1798 zu hanbichuchsheim bei Seibelberg, gest. am 6. Inli 1850. Er gab als Rind, weder in der Schule, noch im Beichmen großer hoffnung Ranm, bis er sich plöblich vom 14. Jahre an zu entwickeln begann, und

nun unter feines Baters (bes Aquarellmalers Friedrich R.), sowie unter bes Portraitmalers Gfeller Leitung, rasche Foutschritte machte. Er fiebelte 1822 nach München über, welches er feitbem zu feinem bleibeuben Wohnfite erfor, verebelichte fich 1824 mit Friebe rite von Stell, besuchte 1826 Italien, wo er zwei Jahre verblieb und bereifte 1884-36 Griechenland im Auftrage König Ludwig's von Babern. Geine berühmteften Werte find bie laubichaftlichen Fresten (28 an ber Zahl), welche er auf Bestellung König Lubwig's in ben Arfaben bes Hofgartens zu Milnehen, nach in Italien gemachten Studien, ausführte und 1883 vollenbete. Leiber geben biefe berrlichen Werte burch bie Ginfinffe ber Bittorung rafch ihrem Untergange entgegen, und die längst angeregte Frage ihrer Restaurirung hat an hibigem Wortstreite Beranlassung gegeben. Man beschloß endlich die Restauration bem Bruder des Künstlers, Leopold R., zu übertragen, und diefer war 1873 mit besselben beschäftigt, freilich nicht ohne daß man ihn von manchen Seiten beschuldigte, er restaurire bie Bilber nicht, sondern übermale fie. Auch wird vielfach behauptet, die Restaurirung fei nuplos, ba bie Gemalbe von innen burch Manerfrag gerftort wurden. Gindlicher führte R. Diefelben auch in Del aus und Scheuchzer gab Die gauze Feige in Aquarell wieben, Richt minder berühmt find die griechischen Landschaften, welche R. auf Cementtafeln, theilweise entaustifch, einige in Baljammalerei, ausführte, und welche König Ludwig in einem eigenen Saale ber nenen Binatothet vereinigen ließ. Zwei berfelben bat Reurenther rabirt. R. ging vor allen auf Großartigfeit ber Linie aus; fpater fligte er biefer auch noch Am 6. Juli 1851 ben Bauber ber Farbe hingu, und zeigte fich als Stimmungsmaler. fetten ihm bie Kunftler Mindens auf ber fog. "Rottmann's Sobe", einem Lieblings-ftubienplate bes Meisters am Starnberger See, ein einfaches Dentmal. 2) Leopol b, bes Borigen jungerer Bruber, ebenfalls Lanbichafter, geb. 1813 gu Beibelberg, lebt in Munchen und verfolgt, im Gegenfate ju ber ibedliftichen Richtung feines Brubers, eine Er hat sich auch burch mehrere Publicationen ornamentistischen, lands ichaftlichen und archkologischen Inhalts bekannt gemacht. Ueber feine Restauration ber Fresten feines Brubers Rarl, f. oben. Bgl. Regnet, "Manchener Runftlerbilber" (2. **Bd., Leipzig 1871).** 

Ratimeifter war in ben Beeren bes 16. Jahrh. Die Benennung bes Anführers einer

beim Rufvolt aus 10, bei ber Reiterei aus 50 Mann beftebenben Abtheilung.

Rettweil, Stadt im wilrttembergischen Schwarzwalbtreife, am linken User bes Rectar gelegen, hat 5135 E. (1871), ein kath. Gymnastum, eine Realschule, ein schönes Raufhaus, ein hospital und einen sehr bebeutenden Getreidemartt. In der Rähe liegen die Saline Wilhelmshall und das Pfarrdorf Altstadt. R. war früher eine freie Reichsstadt und Sit eines kaiferlichen hofgerichtes.

Rotulus. (lat., von. rota, Rab) ober Rotel, beißt ein Bunbel gerichtlicher Actens

Bengenrotulift bie officielle Bufammenftellung gerichtlicher Beugenausfagen.

Matunde (ital. Rotonda, b. i. Rundban) bezeichnet jedes nach Aufien und Imeen runde ober treisförmige Gebande, wie man schon im Alberthum, Tempel, Theater, befons

bers die fog. Amphitheater bante (f. Pantheon).

Mat (Mallous humidus; engl. glanders), eine nur dem Pferdegeschlecht eigenthümsiche, anstedende, unheilbare Krantheit, welche anfangs von Fieder begleitet ist, später darch einen eiterahnlichen Anssluß aus den Rasenischern, durch bösartige Geschwäre auf der Nasenschleimhant und durch bedeutende, unzertheilbare Anschwellungen der lymphatischen Drüsen im Rehlgange charakteristri wird. Am R. erkrankte Thiere sund sofort zu tödten, gesunde aus deren Räbe zu bringen, zu reinigen und von den von jenen benutzten Geräthschaften seun zu halten. Der R. überkrägt sich, zumal bei offenen Wunden, leicht auf den Menschen und ist dann lebensgefährlich.

Mondaix, Stadt im franz. Departement Nord, an der Nord-Bahn und dem Las Marca-Ranal, nordöstl. von Lille gelegen, ist ein namentlich in neuerer Zeit rasch empsege-tommener Fabrikort, welcher ungefähr jährlich für 160 Mill. Fres. Waaren producirt und 65,091 E. (1866) hat. Die Hamptsabrikate sind Wolls, Geidens und Bammwollwaaren (Noudairartistel), Leingarn, Shawls, Taselzeug, Tuche, Teppicke und Kämme; auch sind bedeutende Gerbereien, Färbereien und Bramereien vorhanden. Der R. Ranal beginnt am Ranal La-Basse-Deule bei Marquette und vereinigt sich auf belgischem Gebiete mit der

Schelbe.

Monen, Hauptstadt bes französischen Departements Seine-Inferienre, mit 100,671 E. (1866), rechts an der Seine in einem schönen Thale zwischen Kreidebergen, welche mit Feldern und Wiesen bedeckt find, gelegen. Die Stadt hat ein alterthämliches Anfehen; doch sind bie Straßen meist eng und schmutzig. Längs des Flusses ziehen sich Boulevards und breite Quais bin. Gine foone Steinbrude führt ju bem Foubourg St. Seber, ber bebentenbsten ber 6 Borftabte, und bie Stadt ift voll bes regsten Lebens. In bem linten Seineufer liegen 5 große Rafernen. Die alte Abteitirche von St.-Duen ift ein Die große Leinwandhalle und bas "Palais de Justice" find berrliches Bauwert. gothische Gebaube aus bem Mittelalter, ebenfo bas Botel-Dieu; vor allem aber gebort bie Kathebrale Notre-Dame (im wesentlichen von 1212 bis 1280 gebaut) zu den schönsten gethi-R. hat mehrere Mufeen, eine Bibliothet von 125,000 schen Gebäuden Frankreichs. Banben, Botan. Garten, 2 Theater n. f. w. 3m Rlofter St.=Marie ift eine Gemalbe-Galerie, ein Naturhistorisches, sowie ein Antiquarisches Wuseum. Außerdem hat R. 2016 reiche Unterrichts- und Wohlthätigkeitsanstalten. Durch die Sischbahn ist R. fast zu einem Depot Des 182/, geogr. D. entfernten Baris geworden. Sanptgegenftande Des Fabritbetriebes find die Rouen nerie genannten Baumwollzeuge, wie Calicots, Indiennes, Bonneteries, Deden und Beifgeng; außer Tuchfabriten gibt es Buderraffinerien, anch werben Gifenund Blechwaaren, Holz- und Elfenbeinwaaren verfertigt. Der Handel ist bedeutend. A. ift Gip eines Ergbifchofs, eines protestautifden und ifraelitifden Confiftoriums, eines Appellationshofes, eines Affifenhofes, eines Banbelsgerichtes, einer Banbels- und Aderbanfammer, eines Gewerberathe u. f. w. R., bas rom. Rotomagns, bie Sauptflabt von Gallia Lugdunensis Secunda, war foon im 3. Jahrh. Bischofssitz, wurde 841 von den Normannen erobert, 896 vom Bergog Rollo befestigt und war feitbem Die Refibeng ber Ber-1419 mar bie Stadt im Befite ber Englander, welche hier die Jungfrau Jeanne b'Arc (f. b.) verbrannten (1431). Gine Statue berfelben fieht auf bem Darftplate. ift bie Beburtestadt bes Literarhifteriters Fontenelle, bes Componiften Boielbien und ber beiden Dramatifer Corneille.

Roue's (franz., "Geräderte") nannte Herzog Bhilipp von Orléaus (f. b.) die Genossen seiner Ausschweisungen, da dieselben, seiner Weinung nach, nichts weiter werth waren, als gerädert zu werden. Im Allgemeinen bezeichnet man mit diesem Ausbruck gegenwärtig Bufflinge von sog, feinen Manieren.

Rouge River, Fluß im Staate Michigan, wird in Wahne Co. burch die Bereinigung breier Arme gebilbet, fließt nach D. und mundet 5 engl. M. von Detroit in den Detroit

River.

Ranget de Liste, Joseph, ber Dichter ber Marseillaise (f. b.), die er nach Einigen auch componirt haben soll, war bei Ausbruch der Französischen Revolution Ingenieurofficier, wurde aber eingekerkert, und entging nur durch Robespierre's Sturz der Guillotine, ward 1795 bei Quiberon verwundet, erhielt seit 1830 ein Jahrgehalt von Louis Philippe und starb am 26. Juni 1836 in Choispile-Roy. Angerdem dichtete er einen "Chant de vengeance" (Rachegesang), einen "Chant de guerre" (Kriegsgesang) und versaßte die "Ecole des mères" (Baris 1798) und "Cinquante chants français" (ebb. 1825).

Ronher, Eugen e, französischer Staatsmann, geb. am 30. Nov. 1814 ju Riem, mo er bis 1848 als Abvotat wirkte, wurde bann als Deputirter tes Dep. Bup-be-Dome in die Constituante und im nächsten Jahr in die Gefetzebende Bersammlung gewählt, barauf Juftigminister im 2. Ministerium Louis Rapoleon's, als beffen eifriger Beribeitiger er sich zeigte, trat aber im Oft. 1851 jurud, um nach bem Staatestreiche vom 2. Dez. dieselbe Stellung und zugleich die Siegel zu übernehmen, reichte jedoch im Jan. 1852 wiederum feine Entlaffung ein. Balb barauf jum Biceprafibenten bes Staaterathe berufen, trat er 1855 in das Ministerium des Handels, 1856 in ben Senat und brachte 1860 ben Hanbelsvertrag mit England zu Stanbe; wurde 1863 Ministerpräfident bes Staatsrathes und in demfelben Jahre Staatsminister. Als folcher vertheidigte er namentlich die Napoleonische Bolitik im Gesetzgebenden Rörper, wozu ihn feine große Redegewantt. beit und Scharfe ber Dialettit außerorbentlich befähigte. Bis jum 13. Juli 1869 fanb er an ber Spite ber Regierung, und in feiner Amteverwaltung fallen bie folgenreichen Ereigniffe ber neuesten Zeit: Die Mericanifche Erpedition, ber Deutsche Rrieg von 1866, bie Luxemburger Frage, die Erhaltung ber weltl. Macht bes Bapftes, und, hinfichtlich ber inneren Bolitik, ber Abichlug von Banbelevertragen, auf ber Bafis bes Freihantels, mit mehreren Rachbarftaaten, fowie verschiedene Finanzoperationen. Er hatte oft fturmifde Debatten im Gefetzebenden Röxper zu bestehen, und seine Function, die persönliche Politik bes Raifere zu vertheidigen, brachte ihm ben Beinamen bes "Bicetaifere" ein. Ale ber Raifer am 19. Jan. 1867 ben befannten Brief an R. richtete, in welchem er liberale Reformen gur "Aronung bes Gebaubes" anfunbigte, reichte bas gange Cabinet feine Entlaffung ein; indeffen wurden bie meiften Mitglieber beffelben wieder berufen, und R. übernahm, außer feiner Stellung als Staatsminister, provisorisch auch die Finangen. Seit biefer Beit begunn

seine Macht zu finken, und die Regierung hatte Mühe, ihre Candidaten bei ben folgenden allgemeinen Bablen burchzubringen. Als im J. 1869 eine Interpellation im Gefetgebenben Rorper mit 2116 Unterschriften (f. Frantre ich) Ginführung ber Minifterverantworts ligfeit und Wiederherstellung aller parlamentarifden Freiheiten Diefes Rorpers verlangte, wurde R. entlassen (15. Juli 1869), worauf bas ganze Cabinet zurücktrat, boch am 25. Juli zum Prassoenten bes Senats ernannt. Nach dem Sturze Napoleon's verließ er am 4. Sept. 1870 Frantreich, tehrte aber icon im Winter jurud. Um 16. Febr. 1872 murbe er in die Rationalversammlung gemählt, in ber er als Führer ber Bonapartiftischen Bartei galt.

Roulaben (vom frang., von rouler, rollen) heißen in der Gefangetunft die fog. Läufer;

in ber Rochfunft gerollte, bon ben Rnochen entblößte und gebampfte Fleischftude.

Roulette (franz., Rollfcheibe), ein Pazardspiel, welches mittels eines eigenen Apparats jur Entscheidung gebracht wird. Letterer besteht aus einer langen Tafel mit einer treisförmigen Bertiefung in der Mitte, in das sich eine um ihren Mittelpunkt drehbare Scheibe befindet, die in 37 oder 38 gleichgroße, mit Rummern versehene Fächer getheilt ift. Lepterefind bazu eingerichtet, eine Rugel aufzunehmen, beren Bahn ein nach außen auffleigenber, um bie Scheibe laufender Rand ift. Die abwechfelnd roth und fcwarz gefärbten Facher find mit Ziffern von 1-36 verfeben. Wenn bas R. 37 Facher bat, so trägt bas lette bas Beichen O, hat es 38, so ift bas lette mit 00 (Zero ober Double Zero) bezeichnet. Diefes ganze Spstem von Fächern mit Nummern befindet sich ebenfalls auf der grünen Tafel zu beiben Seiten des R., aber mit Farben und Rummerncombinationen (Chancen) für die Spieler jum Segen. Der Banquier ober Croupier, welcher bas Spiel halt, sest bie Scheibe in Bewegung, rollt die Lugel aber in entgegengesetter Richtung. Farbe und Rummer bes Sachs, in welches Die Rugel folieflich fallt, gewinnen. Liegt Die Rugel in Zoro, fo gewinnt ber Banquier; nur die in ben Fachern von gleicher Farbe gemachten Ginfate tonnen gurudgezogen werden und die auf bem Zero felbft gemachten gewinnen.

Ronlette, Township und Bostdorf in Botter Co., Bennfylvania; 525 C.

Mound Grove. 1) Township in Bhite Co., Indiana; 401 E. 2) Townfhip in Marion Co., Missouri; 1379 E. 3) Postborf in Whitesides Co. Jllinois.

**Round Sead,** Township und Postdorf in Hardin Co., Ohio; 759 E.; das Bostdorf

bat 117 E.

Round-Hoads (engl. Rundföpfe) war ber Spottname ber engl. Buritaner (f. b.) wegen ihres rund verschnittenen Baupthaars.

Round Hill, Postdorf in Fairfield Co., Connectiont.

**Round Prairie.** 1) Township in Jefferson Co., Jowa; 1085 E. 2) Postborf in Bernon Co., Diffouri.

Round Balley, Boftberf in Blumas Co., California. Roufe's Boint, Boftborf in Clinton Co., Rew Yort; 1266 E.

Rouseville, Postdorf in Benango Co., Bennsplvania.

Rouffeau. 1) Jean Baptifte, frang. Dichter, geb. am 6. April 1670 ju Baris. ging ale Bage bee frang. Gefanbten 1688 nach Danemart und begleitete fpater ben Darschall Tallard nach London. Mehrere ihm jur Laft gelegte, hochgestellte Berfönlichkeiten verletenbe Couplets, Die er burch einen ertauften Beugen auf einen Anbern malgen wollte, brachten ihm ewige Berbannung ein. Er ftarb am 17. Darg 1741 gu Genette bei Bruffel, R. ist Lyriter, bebeutenber aber als Epigrammatift. Herausgegeben sind seine Werte von Amar-Durivier (5 Bbe., Paris 1820). 2) Jean Jacques, berühmter französischer Schriftsteller, geb. am 28. Juni 1712 in Genf, gest. am 3. Juli 1778 in bem Landhause Exmenonville, in der Rähe von Paris, wie Sinige behanpten durch eigene Hand. Die erfte Erziehung erhielt er in feiner Baterstadt, wo sein Bater Uhrmacher war und trat, nachdem er Die Schule verlaffen, in die Ranglei eines Berichtsichreibers, ber ihn aber fur unfabig Roch folimmer erging es ihm bei einem Graveur, ber ihn thatlich mighandelte. Er flüchtete nach Annech, wo eine Dab. be Warens ihn freundlich aufnahm und feine Erziehung weiter leitete. Rachdem er in Turin zum Ratholicismus übergetreten war, besuchte er ein Briefterseminar, verließ aber baffelbe balb wieder. Seine "Chero maman", wie er feine Bobltbaterin nannte, fandte ihn bann zu einem Mufitlehrer in Lyon, aber anch bort blieb er nicht lange, und da er seine Freundin in Annech nicht mehr fand, lebte er als Dufiftebrer unter traurigen Berhaltniffen, theils in ber Schweiz, theils in Baris, bis erin Chambern feine Aboptiomutter wieber fant, die ibn bafelbft im Steuerfach, fpater in 466

Befancon, folieflich bei bem Brevoft Mably in Baris unterbrachte. Dort wunfcte er feine Entredung, Noten mit Ziffern zu bezeichnen, zu veröffentlichen, was ihm aber nicht ge-Eine Stelle, Die ihm feine Freunde bei bem Grafen Montaign verfchafften, gab er aus beleidigtem Stolze bald wieder auf. Seine wiederholten musikalischen Unternehmungen hatten nicht mehr Erfolg ale bie erften, und er fab fich genöthigt, eine Behilfenftelle bei bem Generalpachter Dupin anzunehmen. Die Befanntichaft bebentenber Danner, bie er in Baris madite, wie Diderot, D'Alembert, Condillac u. A. leitete ibn gum Studium ber fconen Biffenschaften und ber Philosophie, und er unternahm 1750 mit Gifer de Beantwortung ber von ber Atabemie in Dijon gestellten Breifaufgabe: "Le progrès des sciences et des arts, a-t-il contribué à corrompre ou à éputer les mosurs?" 💸 noim Bartei gegen bie Biffenschaft und Annft und erhielt ben Breis. Ueber eine nene Aufgabe berfelben Atademie (1758) schrieb er ben berühnten "Discours sur l'origine de l'inégalité parmi les hommes". Einige Freunde veranlaßten ihn nun, nach seiner Baterstadt Genf gurudgutebren. Auf feiner Reife fand er in Chambern Dab. be Barens in großem Glenbe wieber. In Genf angetommen, trat er jum Protestantiemus gurud. Gein trubfinniges und reigbares Temperament veranlagte ibn, feinen Blan, fich bort nieberzulaffen, wieber aufzugeben. In Baris machte er bie nabere Befanntschaft von Dab. b'Epinap, tie ihm im Thale Montmorency (1756) ein Landhaus banen ließ, welches unter bem Ramen "L'Ermitage de Rousseau" befannt geworben ift. Dort schrieb er eines seiner Sauptwerte: "Le contrat social", welches bie Grundlage ber neueren Anfchauungen vom Staate geworten ift, ein Bert, das man zu den haupturfachen ber Frangofischen Revolution gezählt hat, und ben Roman "La nouvelle Héloise". Rach zwei Jahren zog R. von feiner Ermitage nach Montmorench, wo er sich immer mehr einem Erubfinn ergab, in welchem ihm fogar seine Freunde verbachtig ericbienen. Dort forieb er fein berühmteftes Bert: "Emile, ou de l'éducation" (1761), das von den Naturalisten erhoben, von feinen Gegnern um so mehr angefeindet wurde. Das Parlament verdammte das Buch als der Religion und Sittlichfeit gefährlich, und R. entzog fich nur ber Befangenschaft burch bie Flucht; fogar feine Baterflabt Genf, wo fein Buch verbrannt wurde, bot ihm tein Afpl, und er fluchtete nach Reuf-Auch bort nicht ficher, ging er nach England, wo hume fich feiner annahm. Bei feinem argmöhnischen Charatter entzweite er fich aber mit temfelben und tehrte 1767 nach Frankreich jurud, wo er mit Begeisterung empfangen wurde; aber fein Trübfinn verlor fich nicht. Er wohnte nach einander in Loon, Grenoble, Chambern, Bourgoin und zulest wieder in Baris, wo er feine "Confessions" fchrieb, ein biographisches Meisterwert, bas aber nicht geeignet war, ben ungunftigen Ginbrud ju verwischen, ben fein Leben bie und ba gemacht R. war einer ber größten Schriftsteller bes vorigen Jahrhunderts und bat tief in bie Entwidelung ber Bildung bes 18. und 19. Jahrhunderts eingegriffen. R.'s Schriften find ein glangenbes Beugniff feines iconen Style und feiner Beiftesgaben, find aber nicht frei von einer unangenehmen Sucht nach Paraboren. Sein Leichnam wurde während ber Revolution im "Pantheon" beigefett. Geine Berte wurden von vetfchiedenen Kritikern gesammelt. Die beste Ausgabe ift die von Musset-Pathan (23 Bbe., Paris 1823—26). Bergl. St. Marc Girardin: "Rousseau, sa vie et ses ouvrages" in der "Revue des Deux Mondes", 1852-56). Geine fammtlichen Werte wurden in's Deutsche überfett von R. F. Cramer (11 Bbe., Berlin 1786-99); "Auserlefene Werte" von Gleich, Th. Bell u. A.; "Bibliothet padagogischer Claffiter" (Langenfalza, 1871 ff.).

Mouffeau, Lovell Barrison, Generalmajor ber Ber: Staatenarmee, geb. in Lin-coln Co., Rentudh, am 4. Aug. 1818, gest. zu New Orleans am 8. Jan. 1869, wurde 1841 Abvotat, mar von 1844-45 Mitglied ber Staatelegistatur von Intiana, biente mit Auszeichnung als Officier während des Mexicanischen Krieges, wurde 1860 Staatssenator von Rentudy, ftand beim Ausbruche bes Burgerfrieges treu gur Union, refrutirte zwei Regimenter Freiwillige und murbe 1861 jum Brigabegeneral ernannt. R. zeichnete fich berjugemeife bei Shilch, bei Perryville (8. Oft. 1862), am Stone River (31. Dez. 1862) und Chidamanga aus, unternahm 1864 einen fühnen Bug nach Alabama, we er bie Montgomerh- und Atlanta-Gisenbahnlinien zerftorte, und vertheidigte im Dez. beffelben R. war von 1865-67 Mitglieb bes Jahres mit Erfolg Fort Rofecrang gegen Boob. Congreffes und murte 1867 jum Brigabegeneral ber Ber. Staatenarmee ernannt.

Rouffillon, alte Graficaft im fühl. Frantreich, entspricht im Gangen bem Departe-Durch ein Bermachtniß bes letten Grafen murbe R. im 12. Jahrb. ment Oft-Bhrenaen. Eigenthum ber Krone von Aragonien und blieb riele Jahrhunderte lang im Beste ber-Erft im Phrendischen Frieden (1659) trat Spanien bas Land an Frankreich ab. Die Bewehner R.s haben fich bis hente verschiedene spanische Charatterzlige bewahrt.

Rout (engl., von Rotte, urfprünglich zusammengelaufenes Gefindel bezeichnend), wurde feit dem 18. Jahrh. in England auf Abendgefellichaften ber fog, vornehmen Gefellichaft angewendet, ift aber jest ziemlich außer Gebrauch getommen.

**Routine** (franz. von route, Weg) bezeichnet ein auf Uebung beruhenbes, gewandtes handeln nach außeren Regeln, ohne bag man fich ber inneren Grunde bafur bewußt wird. Routinier, nach bem beutschen Philosophen Rant "ber Gingefahrene", ift ein Dann von R., welcher nach erfahrungsmäßigen Regeln, ohne Ginfict in Die Grunde, handelt; rou. tinirt, berjenige, welcher in R. geubt ift.

Roveredo (beutsch Rovereit), Stadt in Tirol an ber Gifenbahn, gn beiben Seiten bes Leno, unweit feiner Mündung in die Etfch, im Lagarenthal 600 F. hoch gelegen, hat 8108 E., ift Gip eines Bezirksamtes und Bezirksgerichtes und hat eine Gewerbe- und hanbeletammer. Die Stadt hat viele hubiche Baufer und Rirchen, einen großen Aquaebuct und ift ber Hauptplat für bie Seibengewinnung; auch werden Gubfruchte und vorzugliche Beine, namentlich bei Ifera gewonnen.

Robiguo ober Trevigno, Stadt in der öftreichischen Markgrafichaft Iftrien, mit 9442 E. (1869), wohlhabente Hafen- und Handelsstadt, ist an einem Olivenwalde gelegen. Del, Wein und Sarbellen werden in bedeutenden Mengen ausgeführt. Bon Gebänden: ist namentlich der prächtige Dom zu erwähnen. Etwa 3 M. nörblich von R. liegt die Hafenstadt Barenzo, Sip eines Bezirksamtes, mit den Trümmern zweier romischer Tempel.

1) Broving im Königreich Italien, ju Benetien geborig, umfaßt 30,00 D.- 2R. mit 200,929 E. (1871) und gerfallt in 8 Diffricte. 2) Bauptftabt ber Brobing mit 9543 E., am Ranal Abigetto gelegen, ift mit alten Mauern umgeben, hat einen Dom, ein Ghmnafium, ein Bifchöfliches Seminar, eine Atabemie ber Biffenschaften und bebeutenben Banbel, befonders in Leber.

Rowan, Stephen C., Bice-Abmiral ber Ber. Staatenflotte, geb. in Irland am 25. Dez. 1808, trat 1826 ale Mibshipman in die Marine ein, wurde 1866 zum Rear-Abmiral und 1870 jum Bice-Abmiral ernannt, biente mit Anszeichnung im Dericanifchen Kriege, nahm mahrend des Bürgerkrieges Roanoke Island ein, zerstörte 1862 eine Flotille ber Confoderirten im Albemarle Sound, nahm Elizabeth City und Ebenton in North Carolina, commandirte die Flotte beim Angriff auf Newbern und betheiligte fich an ben Kämpfen gegen die Forts Wagner, Gregg und Moultrie. Bon 1858—1869 war cr Befehlehaber ber Affatischen Flottenstation.

Rowan, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im norböftl. Theile bes Staates Rentudy, umfaßt 375 engl. Q.-M. mit 2991 E. (1870); im J. 1860: 2282 E. Der Boben ist hügelig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Moreheab. Republit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 136 St.). 2) 3m mittleren Theile Des Staates North Carolina, umfaßt 450 D.-M. mit 16,810 E., tavon 8 in Deutsch. land geboren und 5307 Farbige; im J. 1860: 14,589 E. Das Land ift hilgelig, febr fruchtbar und erzeugt alle Produkte jener Gegend. Hauptort: Salisbury. Repus blit. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 14 St.).

Rowan-Tree, auch Mountain Ash, Quicken Tree genannt, eine zur Gattung Prrus (f. b.) gehörige Baumart (P. aucuparia), tommt vorzüglich in ben nörblicheren Gebirgslandschaften der Ber. Staaten vor, eignet fich als Zierbaum, und hat effbare, fauerliche Früchte. Eine andere Art ift die ebenfalls in Nordamerita einheimische P. Americana, mit scharlachrothen Friichten.

Rowdies (Ameritanismus, von row, Tumult, ftammend) beifen in ben Ber. Stuaten bie arbeitsichenen Raufbolbe, welche fich auf Roften Anderer ernähren und mit bem Gebrauch ber Biftole, bee Meffere u. f. w. fofort bei ber Band find. Die "Rowdies" bilben in ben großen Städten ber Ber. Staaten ein gefährliches Element und üben bort oft einen unbeilvollen Ginflug auf den Gang ber Bahlen aus.

Rowe, Township und Postderf in Franklin Co., Massachusetts; 581 E.

Rowlandshille, Boftdorf in Cecil Co., Marhland.

Rawley, Township in Effer Co., Massachusetts; 1157 E. Ragabell, Bostorf in Rof Co., Ohio. Rogana, Township in Gaton Co., Midigan; 1144 E.

Roxane, Tochter bes baktrifchen Fürsten Orpartes, wurde nach ber Einnahme ber festen Burg, in ber fich ihr Bater vertheidigte, von Alexander dem Großen gefangen genommen, ber fie ihrer ausgezeichneten Schönheit wegen ju feiner Bemahlin erhob. Nach feinem

€.-2. IX.

Tobe gerieth fie in Raffander's Gewalt, ber fie fammt ihrem tleinen Sohne Alexander ermorben ließ (311 v. Chr.).

Mortorough ober Rorboro. 1) Boftborf und Sauptort von Berfon Co., Porth Carolina. 2) Früheres Township in Philadelphia Co., Benusplus nia, jest innerhalb ber Stadtgrenzen von Philadelphia gelegen.

Rerburgh, Graffchaft im fübl. Schottland, umfaßt 715 engl. D.-M. mit 54,695 E. (1871), bilbet ben mittleren Theil bes Tweebthales und ift im S. von ben Cheviotbergen burchzogen. Der ein icones Thal burchziehenbe Teviot munbet in ben Die Hanptstadt ift Jebburgh, am Jed mit 3322 E. (1871), hat mehrere Rirchen, Graffcaftshalle und eine Abteiruine. Die voltreichfte Stadt ber Graffcaft ift Dawid, am Teviot und ber Gifenbahn, mit bedeutenbem Sandel und 11,355 E.

Morbury, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Litchfield Co., Connectiont; 919 E. 2) In Oxford Co., Maine;
162 E. 3) In Chelhire Co., Rew Hampshire; 174 E. 4) In Delaware Co., Rem Port; 2188 E. 5) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Baspington Co., Bermont, enthalt die beruhmten Berbe Antique-Marmorbruche, 916 E. 6) In Dane Co., Bisconfin; 1207 &.

Rogburg. 1) Dorf in Barren Co., Rem Jerjen. 2) Poftborf in Franklin Co., Bennfplvania. 3) Frühere Stabt in Rorfoll Co., Maffacufette, jest ju Bofton (f. b.) geborig.

Rogo, Dorf in Marquette Co., Bisconfin. Robal Centre, Boftborf in Cag Co., In bian a.

Royaliften (vom frang. roi, König, toniglich Gefinnte, Anhanger bes Ronigthums) beigen insbesondere in Frankreich Diejenigen, welche seit der Ersten Revolution, im Gegensat au ber Republikanischen und ber Bonapartistischen Partei, Anhänger der königlichen Familie ber Bourbons blieben. Die frang. R. werben eingetheilt in Legitimiften und Dr. I e a u i ft en ; jene wanschen bie altere, biese bie jungere Linie ber Bourbons auf ben Thron. Babrend ber Restaurationszeit bebeutete ber Rame auch wohl bie Geguer einer Liberal-constitutionellen Regierungeform.

Rohal Dat, Township und Postdorf in Dalland Co., Michigan; 1520 C.

Royalfton, Township in Worcester Co. Massachusetts; 1354 E.
Royalton, Townships und Bostdörfer in ben Ber. Staaten. 1) Bostborf in Boone Co., Indiana. 2) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Berrien Co., Michigan; 1040 E. 3) In Niagara Co., New Port; 4726 E. 4) In Ohio: a) in Cunaboga Co., 1089 E.; b) Bostborf in Fairfield Co.; c) in Fulton Co., 871 E. 5) Mit gleichnamigem Postborfe in Windsor Co., Bermont; 1679. E.

6) In Waupacca Co., Wisconfin; 953 E.

Mobers Collard, Bierre Baul, geb. am 21. Juni 1763. ju Compuis in ber Champagne, wurde Advotat, betheiligte fich anfangs mit Begeisterung an ber Revolution, trenute fich aber beim Sturze bes Königthums ganzlich von seiner Bartei, war 1797 Mitglied tes Rathes ber Fünfhundert, wurde 1811 Prosesson ver Philosophie an der "Faculté des Let-tres", 1814 Staatsrath und Generalbirector des Buchhandels; nach der Herrschaft ber hundert Tage Brafident der Unterrichtscommission und Abgeordneter, überreichte er am 2. Marz 1830 als Brafident der Rammer die befannte Abresse der 221 Deputirten an Rarl X., jog fich, nach ber von ihm ungern gesehenen Bertreibung ber Bourbons, immer mehr von ber Deffentlichleit jurid und ftarb am 4. Sept. 1845 auf feinem Gute bei Seine Biographie schrieben Philippe (1857) und Barante (2 Bbc., St.-Aignan. 2. Aufl., 1863).

Mube (engl. turnip), nennt man die fleischige, spindelförmige und dide Wurzel verschiebener Pflanzengattungen und Pflanzenfamilien und biefe felbft, welche ale Gemufe- und Futterpflangen ober jur Buderfabrication angebaut werben. hierher gehoren Brassica, Beta,

Chaerophyllum und Bryonia. (Bgl. die betreffenden Artifel).

Rubel (vom ruffischen Rubleno, d. i. Abschnitt, weil man anfänglich Stude von bunnen Silberbarren ale Bablungemittel nach Bebarf abschnitt), ruffische Dunge, von ber 12,004 auf 233,36 Gramme feines Silber geben follen, aber wirklich nur 13 R. biefen Werth haben und also ein Silber-R. = 751/2 ots. beträgt. Der Silber-R. ift in 100 Kopeten eingetheilt und wird in 1/1, 1/2, 1/4, 1/5, 1/10 und 1/20 geprägt; ber Gold-R. = 5 Silber-R., bat einen gefethlichen Cours von 5,16 Silber-R. Der Gold- und Silber-R. ift jedoch burd Bapiergelb, Reichscreditbillets, vollständig verbrängt, welches im Berthe fart schwanft. 1866 3. B. ftand ber Credit-R. auf O, 1870 auf O, 1.

Ruben, nach ber biblischen Aeberlieferung altester Sohn Jakob's und ber Lea, verlor bas Erstgeburtsrecht burch ein Bergeben gegen seinen Bater, rettete bas Leben seines Brubers Joseph (f. b.) gegen ben Anschlag ber Brüber und übernahm auf ber Reise nach Aegypten ben Schut Benjamin's. Der nach ihm benannte, nicht sehr zahlreiche Stamm R. nahm nach ber Bestgergreifung bes Gelobten Landes bas Gebiet jenseits bes Jordan zwischen

bem Arnon, Gazer, Gilead und Jorban ein.

Ruben. 1) Christian, historienmaler, geb. 1805 zu Trier, lernte in Dusseloof unter Cornelius, ging mit Letterem nach München, wurde 1841 an die Atademie zu Brag berusen, und ist seit 1852 Director der Wiener Akademie. Er lieserte die Cartons zu den Glassenstern des Doms von Regensburg und der Rirche in der Borstadt Au, malte einen Bilderchkus auf Schloß Hohenschwangau und lieserte dann Genre- und historiendilder in Del, darunter einen "Columbus, als er eben Land entdeckt", welches Bild als Bereinsblatt reproducirt wurde. Ferner rühren von ihm die Entwürse zu den Gemälden im Prager Belvedere her, u. a. m. Für seine Betheiligung an dem 1869 vom Kaiser von Desterreich dem Papste geschenkten "Missalo Romanum" erhielt er das Commandeurkreuz des päpst. Gregotordens. 2) Franz Leo, des Borigen Sohn, Porträts und hissorienmaler, Iernte unter seinem Bater und bildete sich später in Rom weiter aus. Man lobt an seinen Werken die coloristische Richtung, welche jedoch zur Bernachlässigung der Form sührt. Für sein Bild "Hosselden Leo's X." erhielt er von der Wiener Akademie den Reichel'schen Preis.

Rubens, Beter Baul, berühmter nieberlandischer Maler, geb. zu Giegen (im Naffauischen) am 29. Juni 1577, gest. in Antwerpen am 30. Mai 1640, war ber Gobn eines Antwerpener Rathsherrn, ber mit feiner Familie, bes Arieges wegen, aus Holland entflohen war und in Roln 1587 ftarb. R. tehrte in bemfelben Jahre mit feiner Mutter nach Antwerpen jurud, wo er Bage ber Grafin von Lalain wurde, in welcher Stellung er es jeboch nicht lange aushielt. Da bie Liebe jur Runft fcon fruh in ihm erwacht war, befchloß ex fich ber Maletei zu widmen und lernte unter van Roort und van Been. 1600 ging er nach Italien, wo er fich zuerft in Benedig aufhielt und bier nach Tintoretto und Baul Bcronese arbeitete. Balb trat er jeboch in Die Dienste bes Bergoge von Mantug, ber ibn in 1605 mit einer biplomatifchen Miffion an ben hof Philipp's III. von Spanien fanbte, wo er bie Portrats bes Ronigs und mehrerer Granben malte. Nach feiner Ructehr nach Italien rief ihn 1608 die Krantheit seiner Mutter nach Antwerpen zurud. hier, wo er burch Erzherzog Albert bewogen murbe fich niederzulaffen, verheirathete er fich mit Ifabella Brant. 3m 3. 1621, und abermals im 3. 1625, war er in Baris und arbeitete bort mehrere Stigen. Da 1626 feine Frau gestorben war, verheirathete er sich 1630 mit ber 16jabrigen Belena Forman, beren Bilbnig baufig in feinen Gemalben gefunden wirb. Auf bem "Place Verte" in Antwerpen ist ihm eine Bronzestatue (nach Geef's Dobell) gefett. R. war ein außergewöhnlicher Menfch, vereinigte unter anderen auch bie Sigenicaften bes feinen Beltmannes und Diplomaten in fic, und wurde baber ju vielen biplomatifchen Unterhandlungen verwandt. Die grobe Sinnlichkeit feines Zeitalters berfucte er in feinen Gemalben abzuwerfen, was ihm jedoch nicht ganz gelang. ftellung bes Radten macht meift teinen angenehmen Ginbrud, und feine Gemalbe find oft gräßlich, wie 3. B. feine "Jüngsten Gerichte". In ber Behandlung ber Farbe ift er unübertrefflich und icheint bieselbe meift wie vom Licht burchbrungen; oft find feine Farben ju natürlich, wodurch feine Gemalbe einen ju finnlichen Charafter erhalten. Geine Mabonnen und Magdalenen find niederlandifde Schonheiten und zeichnen fich durch ihre Boblbeleibtheit aus. Die Leichtigfeit feiner Auffaffung, und bie naturliche Stellung und Beberbe feiner Objecte find an ihm befonbers hervorzuheben. Es gibt feinen Maler, ber fo viel geliefert bat ale R. Die Bahl feiner Gemalbe wird auf 2000 geschapt. Antwerpen, Bruffel, Baris, Mabrid, Dresben, Berlin, Bien, Munden, Betersburg befigen eine Menge berfelben in ihren Galerien. Seine Thierstude sind besonders zu erwähnen. Das berühmteste seiner Gemalbe ist "Die Kreuzabnahme" (1612 gemalt, 1794—1816 in Baris, 1852 mit Erfolg restaurirt), im Dom zu Antwerpen. Seine "Kreuzaufrichtung" und "himmelfahrt ber beil. Jungfrau" find ebendafelbst (bie beil. Jungfrau in letterem traat Die Buge feiner Frau). 3m Dinfeum zu Antwerpen finden fich feine "Anbetung ber brei Beisen" (1624), ber "Ungläubige Thomas", "Chrifins zwischen ben zwei Schachern" (letteres vielleicht bas volleubetfte seiner Berte), "Christ & la Paille", ber Leichnam Chrifti auf einer mit Strob bebedten, fteinernen Bant, von Joseph von Arimathia aufrecht gehalten und bon ber beil. Jungfran, bem Junger Johannes und ber Maria Magbalena betrauert. Die 12 im Briffeler Mufenm erhaltenen Gemalbe find bon geringerem Berth als bie

in Antwerpen. Das Berliner Museum hat von ihm: "Berseus und Andromeda", "Anserweckung des Lazarus", "Christus mit Maria und Martha" u. a.; das Belvekre in Wien: "Seil. Jungfrau mit 4 Frauen und St.-Ildesons", Scene aus Ariosto's "Orlaudo Furioso", verschiedene Porträts u. a.; das Museum in München: "Jüngstes Gericht", ein tolossales Gemälde, 19 Fuß hoch und 15 Fuß breit, "Höllensturz der Berdammten durch den Erzengel Michael", ein Schauergemälde, "Anazonenschlacht", "Simson und Delitah", "Berschnung der Römer und Sabiner", mehrere Porträts, sich und seine Fran darstellend, u. s. w.; im Loudre zu Paris sinden sich 20 große Bilder, die Geschichte der Königin Maria von Medici, Gemahlin Heinrich's IV. verherrlichend, darunter die "Geburt Ludwigs XIII." besonders hervorzuheben, "Ein ländliches Fest" und viele andere; in der Britischen Kational-Galerie zu London: "Der Raub der Sabinerinnen", "Das ihrteil des Paris" u. s. w. Das "Metropolitan Museum of Art" in Rew Port besitzt zwie Bilder von ihm, eine "Beilige Familie von Aegypten zurückehrend" und "Löwen, welche auf Hirsche Jagd machen". Der Katalog der "New York Historical Society" sührt sins Bilder unter seinem Namen auf; auch sinden sich daselbst einige Schulbilder und Cepica nach R. Sein Leben beschrieben Waagen, von Hassell, Gachet u. v. a. 1859 erschien in London von Noël Sainsburd "Original Unpublished Papers Illustrative of the Lise of R.", den Charatter R.'s als Künstler und Diplomat beleuchtend.

Rubezahl wird in den deutschen Boltsmarchen der Berggeist bes Riesengebirges genannt, welcher bald als wohlthätiges, bald als nedendes, oder auch als richtendes und strafendes Wesen auftritt. Die Sagen vom R. wurden mehrsach dramatisirt, so von Fouque und Wolfgang Menzel. Bgl. Musaus, "Vollsmarchen ber Deutschen" (neue Ausg. von Riee, Hamburg 1870), in benen eine Sage auch die Entstehung bes Namens berichtet.

Anbies, Grenzslufichen zwischen bem eigentlichen Italien und bem Cisalpinischen Gallien, ift historisch baburch benkwürdig, daß Casor benselben mit ber 14. Legion im Jan. 49 v. Chr. überschritt und so ben Bürgerkrieg eröffnete. Daber heißt ben "R. überschreiten" sprichwörtlich, in gewissen Lebensverhältnissen einen Schritt wogen, welcher keinen Rückzug, kein Aufgeben bes Unternehmens zuläßt. Der heutige Name des Flusses ift Pisatello.

Rubicon, Fluß im Staate Wisconfin, welcher in ten Rod River mundet,

Dorge Co.

Rubicon. 1) Township in huron Co., Michigan; 746 E. 2) Township in

Dorge Co., Bisconfin; 1995 G.

Rubidium, ein erft in neuester Zeit entbedtes Alfalimetall, welches, in ber Natur weit verbreitet, sich vorzugsweise im Berein mit anderen Alkalien, besonders als Chlor-R., im Lepidolith (Amerita), Betalit, Borphyr, Bafalt, Glimmer, im Carnallit, im Tabat, Thee, Raffee, in der Runtelrube, Cichel u. f. w. vorfindet, ift filberglanzend, gelblichmeiß, fomerer als Waffer, elektropositiver als Ralium, läuft an ber Luft rafd blaugrau an, intem fic eine higroftopische Orphichicht bilbet. In Berührung mit Baffer enzundet es fic ned leichter als Ralium unter beftiger Bafferftoffentwidelung. Bei feiner großen Bermanbt. fchaft jum Sauerstoff tann bas R. natürlich nirgends im metallischen Bustante gefunden werben. In feinen Berbindungen ift es in allen Reactionen bem Ralium fo abnlich, bag nur bie Spectralanalbie, burch bie es auch entbedt murbe, Aber feine Wegenwart ficheren Aufschluß gibt, indem scin Spectrum an zwei bestimmten Stellen gut markirte, rothe Linien zeigt, die bas Ralium nicht hat. Nach Redtenbacher kann man es vom Kalium trennen, wenn man bie Mlaune biefer Alfalien barftellt. (Bgl. ben "Anzeiger ter Biever Atabemie" vom 3. 1869).

Mubin (vom mittellat. rubinus, von ruber, roth), ein Etelstein von rother Farbe, verschiebenen Mineralgattungen angehörend, Barietät des Korund (s. d.); der hochrothe R. Spinell und der blagrothe Ballas - R. sind nur Spinelle; der sog. Brasilianissche R. sift ein rother Topas; andere Arten sind nur schöne Granasen. Der Echte (Drientalische) R. sindet sich nur im Schuttlande, vorzugsweise in Hinterindien. Künstliche R. baben die Farbe und den Glanz der echten, aber nicht ihre Härte.

Rubini, Giovanni Battista, berühmter ital. Tenorist, geb. am 7. April 1795 3m Romano, betrat früh die Bühne und erntete, als der größte Gesangskönstler seiner Zeit, seit 1824 in allen Hauptstädten Europas den ungetheiltesten Beifall. Er starb am 2. März 1854 auf seiner Bestung in der Nähe Bergamo's.

Mubinfiein, Anton, vorzüglicher Klavierspieler, geb. am 30. Nov. 1829 zu Bedmothenet, einem moldau-ruff. Grengborfe, erntete bereits mit 8 Jahren beim öffentlichen Auftreten als Klaviervirtuose Beifall, bildete fich in Mostau, feit 1839 in Baris unter Lifzt, und feit

1845 in Berlin unter Dehn weiter aus, bereiste wiederholt die Hauptstädte Europas, murde 1848 Rammervirtusse der Großfürstin Helene in Petersburg und gründete 1862 das Confervatorium daselbst, dem er dis 1867 als Director vorstand. In den Ber. Staaten, die er im J. 1872 besuchte, wurde er gleichfalls mit großem Beisall ausgenommen. Er schrieh mehrere russische Opern ("Die sidrischen Jäger", "Dimitri Donstoi" u. a.), deutsche Opern ("Die Rinder der Heide", "Feramors"), das Oratorium "Das verlorene Paradies" und viele Rlavierstücke.

Rüböl, f. Del und Raps.

Rubrum (lat., das Rothe) heißt die Auf- oder Ueberschrift eines Actenstückes, während man den Inhalt desselben das Rigrum (das Schwarze) nennt, weil man jenes roth, dieses schwarz zu schreiben pflegte; daher heißt Rubrit im Allgemeinen jede schrifts

liche Abtheilung.

Rubus (engl. Bramble), eine zu den Rosaceen gebörige Pflanzengattung, umfaßt ansbauernde Krauter und ftranchige Pflanzen mit weißen, feltener rothlichen Bluten und efbaren Früchten. Man theilt die Gattung in die beiden Untergattungen Simbeere (engl. Rasberry) und Brombeere (engl. Blackberry). Bu erfterer gehören in ben Ber. Staaten bie Arten: R. odoratus (Purple Flowering-R.), 3-5 &. bober Strauch, mit 2 Boll großen Blüten und röthlichen Früchten, besonders nordwärts ganz allgemein; R. Nutkanus (White R.), im obern Dichigan und westwarts; R. Chamasmorus (Cloud-Berry), frautartig, mit fleiner, bernfteinartiger Frucht, in ben Bhite Mountains von Rem Bamp. fbire, an ber Rufte von Maine nord- und fübmarts; R. triflorus (Dwarf R.), ber vorigen ähnlich; an Bergabhängen von New England bis Pennsplvania, Wisconfin und nords warte; R. strigosus (Wild Rod R.), mit aufrechtem Stamm und hellrothen Fruchten. welche garter find als die ber Garten - ober Europaifden Simbeere (R. idaeus); gang allgemein, besonders nordwärts; R. occidentalis (Black R.; Thimbleberry), mit bunkelrother bis schwarzer (felten weißer) Frucht; im Norden gang allgemein. Bur Brome beere (Blackberry) gehören in den Ber. Staaten: R. villosus (Common oder High B.), 1-6 F. hoher Strand mit zahlreichen Barietäten, an Balbranbern gang allgemein; R. Canadensis (Low B.; Dowberry), strandartig mit sehr schmadhafter Frucht, ganz allgemein; R. hispidus (Running Swamp-B.), nordwarts allgemein, mit faurer, fleiner roth. licher Frucht; R. cuneifolius (Sand B.), 1-3 f. hoher Stranch, in fandigen Balbern vom füdlichen New Port an fübwärts, mit wohlriechender und foftlich schmedender, schwars ger Frucht; R. trivialis (Low Bush-B.), strauchartig, auf Sandboben in Birginia und füdwärts.

Ruby, Bostborf in St. Clair Co., Michigan.

Ruby City, Bostdorf und Hauptort von Dwyhee Co., Territorium 3 baho. In ber

Rachbarfchaft befinden fich Gold- und Gilberminen.

**Rüdenmar!** (medulla spinalis) nennt man die firangförmige Fortsepung des Gebirns in bem Ranal ber Birbelfaule. Dit bem Gebirn felbft bangt bas Rt. burch bas verlangerte Mark (modulla oblongata) zusammen, welches eine andere Zusammensenung und Faserung als bas R. bat. Die Lange bes R.s ift etwa 35 Centimeter, Die Breite 1 C. Die Saute bes Behirns (f. b.) umbullen in berfelben Reibenfolge auch bas R. Zwei tiefe Spalten (vorbere und hintere Commiffur) theilen bas R. in 2 feitliche Balften, beren jebe einen, ans einem vorderen und hinteren Lappen bestehenden, grauen Rern hat, welcher von einer weißen Substanz umgeben ist. Diese Anordnung erstreckt sich durch das ganze R. Die in ben Commissuren liegende, hinten graue und vorn weiße Substanz vermittelt die Berbindung zwischen beiben Seitenbalften bes R.S. In ber Sals- und unteren Brufigegend finden fich Auschwellungen, von benen bie untere fich scharf zuspitzt und ben Endfaben bilbet. Die 31-32 Baare ber vom R. entfpringenben R. & nerven haben je eine vorbere und bintere Burzel, von benen erstere die Bewegung, lettere die Empfindung vermittelnde Kasern hat Die Mitte bes R.s ift von einem feinen Rohr, bem Centralfanal, (Bell'iches Gefet). burchzogen. Die R. enerven verlaffen ben Birbeltanal in ben Zwifdenwirbellochern und geben in den oberen Theilen ziemlich rechtwinkelig, in den unteren aber unter fpipem Bintel ab. Richt nur verlaufen im R. Die Nervenfafern quer von einer Seite gur anberen, fondern auch ber Lange nach aufwarts bis jum Gehirn, fodag baburch eine Berbinbung awischen bem Gehirn und ben vom R. versorgten Körpertheilen entsteht, und bas R. somit als Leitungsorgan bient. Außerdem ift es auch bas Centralorgan für viele Reflerericheinungen. Bas die Krantheiten des R.s anlangt, so unterscheidet man die der haute des R.6 und bie bes R.s felbft. Die am häufigsten vortommenbe Rrantheit res R.s ift bie Rüdenmartein binbinditabes dorsalis), die besondere nach heftigen Erfältungen

entsicht, mit Unbehilstideit ber Filge, Drudgefühl um ben Leib anfängt, worauf später Lähmung ber unteren Extremitaten, unwillfürlicher Abgang bes harns und Stuhls u. f. w. folgt. Den besten Erfolg gegen bie Rrantheit hat bislang bie Anwendung ber Elettrickli

gehabt (vgl. & ahmungen).

1) Friedrich, namhafter Dichter, geb. am 16. Mai 1788 ju Schweinfun, befuchte bie Universität Jena, auf ber er fich vorzüglich fconwiffenschaftlichen Studien bim gab, habilitirte fich baselbft 1811 als Docent, betheiligte fich 1815-17 an ber Berausgate Des "Stuttgarter Morgenblatt", machte 1818 eine Reise nach Italien, erhielt 1826 eine Brofessur fur orientalifche Sprachen in Erlangen, ward 1841 als Beh. Regierungsrath und Professor nach Berlin berufen, jog fich 1849 auf fein Landgut Reufes bei Roburg gurud und ftarb bafelbft am 31. 3an. 1866. Durch Sprachgewandtheit, Driginalitat und Gebankenfulle, durch Phantafie und Big gleich ausgezeichnet, gablt R. zu ben begabteften Dichtern ber Reuzeit. Sein "Liebesfrühling", seine "Geharnischten Sonette" (Beibelberg 1814), "Ral und Damajanti" (4. Mufl., 1862), "Die Beisheit bes Brahmanen" (7. Aufl. 1870) und andere Schöpfungen sichern ihm einen Chrenplat in der Geschichte ber beutichen Literatur. Geine erften Gebichte gab er unter bem Ramen freimunb Rais R.'s "Sammtliche Berte" (15 Bbe., Frankfurt 1867; Auswahl, 17. Aufl. Bgl. Fortlage, "R. und seine Berte" (Frantfurt 1867); Beber, "F. R. Ein biege, 1871). Dentmal" (Frantfurt 1868). 2) Deinrich, beutscher Geschichtschreiber, Gobn bes Borigen, geb. am 14. Febr. 1823 ju Roburg, wurde 1845 Privatbocent und 1852 Profesor ber beutschen Alterthumstunde in Jena. Seine wichtigften Schriften find: "Annalen ber bentichen Geschichte" (3 Bbe., Leipzig 1850), "Geschichte bes Mittelalters" (Stuttgart 1852), "Deutsche Literaturgeschichte in ber Beit bes Ueberganges aus bem Beibenthum in bas Christenthum" (2 Bbe., Leipzig 1853-54). Auch machte er fich burch Berausgabe altbeutscher Literaturwerke verbient. 3) Leopold 3mmanuel, befannter Theolog, geb. 1797 ju Grofhennersborf bei Berrnbut, ftubirte feit 1814 in Leipzig, mar von 1819 -25 Diaconus in feinem Beimatsorte, wurde 1825 Subrector, 1840 Conrector am Gomnafinm an Bittan, nachbem er 1836 Doctor ber Theologie ber Universität Ropenhagen geworben war, ging 1842 als Professor ber Theologie nach Jena und ethielt in ber Folge ben Titel eines Gebeimen Kirchenrathes. R. ift ein hervorragender Bertreter ber rationaliflifchen Richtung. Seine hauptwerte find die Commentare jum Romerbrief (2. Aufl., 2 Bbe., Leipzig 1839), zum Galaterbrief (Leipzig 1833), zum Epheferbrief (Leipzig 1834) und zu ben beiben Rönierbriefen (Leipzig 1836-87); ferner Die "Theologie" (2 Thle., Leipzig 1851), "Das Abendmahl; fein Wefen und seine Geschichte in der alten Rirde" (Leipzig 1856), und "Der Rationalismus" (Leipzig 1859). Er ftarb am 9. April 1871.

Maffall. 1) Die Wiederholung des nämlichen oder eines gleichartigen Berkrechens nach bereits erfolgter Bestrafung besselben; ist in den meisten Strafgesetzungen ein Grund der Strafverschäftfung. 2) R. (Recibiv) nennt man die Wiederkehr von Krankheitserscheinungen, nachdem die eigentliche Krankheit scheindar beseitigt war. Rüdfälle können sowohl während des Stadiums der Reconvalescenz, als auch nach scheindar vollstän-

biger Benefung eintreten.

Mudzulle bestehen barin, daß ber Staat, bei ber Anssuhr gewisser fertiger Fabritate, bei benen bie zur Fabrication nöthigen Roh- ober Berwandlungsstoffe (halbsabritate) mit hohen Einfnhrzöllen bezahlt werden mußten, den Fabritanten diesen bezahlten Boll wieder jurudvergütet, um dadurch die einheimische Fabrication auf dem ausländischen Markt con-

currengfabig zu machen.

Ringing (engl. retrent) ist jede rudgängige, vom Feinde abgewendete Bewegung von Truppen. Man unterscheidet den tattischen R., bei welchem nach dem Gesechte die weichende Partei rudwärts eine Defensivstellung nimmt, und den strategischen R., welcher bedeutendere Streden Landes zwischen den beiden Armeen läßt und so lange sortgeset wird, die man sich einer strategischen Reserve, einer Festung oder starten Defensivkellung, nähert. In Bezug auf die Form der gewählten Rid zug flinie unterscheidet man den excentrischen (bivergirenden) R., wobei man eine den Feind bedrohende Flankenstellung nimmt und den concentrischen (convergirenden) R., womit in der Regel eine der Operationsbasen erreicht werden soll.

Mubbed, Dlov, schwedischer Gelehrter, geb. 1630 zu Besteras, entbedte mit 21 Jahren die sog. lymphatischen Gefäse, ward Lehrer der Botanik, später Professor der Anatomie in Upsala, erward sich um die Berschönerung dieser Stadt manche Berdienste, legte daselbst einen Botanischen Garten an und starb am 7. Sept. 1702. Er schried: "Campi Elzsii", ein großes Herbarium mit Holzschuitten (zum Theil, 1702, mrch Feuer vernichtet),

"Exercitatio anat. exhibens ductus novos hepaticos aquosos" (1654), "Atland eller

Manheim<sup>7</sup> (8b. 1—3, 1675—98).

Ruddorfish, eine gur Gattung Palinurus und der Familie der Matrelen gehörige Kifchart (P. perciformis), zuweilen auch 🛎 ch warzer Pilot genannt, wird 9—12 Zoll lang, halt sich vorzugsweise an der Ruste von Massachusetts die New Pork auf, ist blanlich, an ben Seiten weiß mit schwarzen Buntten, bat fleine, gleichgroße Bahne, folgt gern Shiffen und balt fich in ber Rabe bes Rubers auf, woher fein Name, und wird häufig im

Dafen von Bofton gefangen.

Rubelbach, Andreas Gottlob, banifcher Theolog, geb. am 30. Sept. 1792 gu Ropenhagen, wurde 1829 Superintenbent ju Glanchan in Sachsen, legte 1845 fein Amt nieder, ging nach Ropenhagen, wo er einige Zeit lang Borlefungen an ber Universität hielt, und ftarb am 3. Marg 1862 als Pfarrer ju Glagelfe. R. war einer der bedeutendsten Bertreter ber fireng-lutherifden Richtung in ber Theologie und ein entschiedener Wegner ber Union. Bon seinen zahlreichen Schriften sind hervorzuheben: "Das Wesen des Ra-tionalismus" (Leipzig 1830), "Biblischer Wegweiser" (2 Bbe., ebb. 1840—44), "Histor.» tritische Einleitung in die Augeburger Confession" (Dreeben 1841), "Rirchenpostille über bie Evangelien" (2 Bbe., Ropenhagen 1852-54). Mit Gueride gab er bie "Zeitschrift für die gesammte lutherische Theologie" (seit 1840) beraus.

Anbelsburg, eine guterhaltene Burgruine im Rreife Naumburg ber preug. Proving Sach fen , auf einer fteilen Gelswand, 261 f. boch fiber ber Saale gelegen, ift bas Biel vieler Touriften und gewährt eine berrliche Aussicht in Die Gillbene Aus bis Freiburg an ber Unftrut. In ber Rabe liegt bie Ruine Saaled. R., juerft 829 ale Rotheburg unweit Rofen genannt, murbe ale Raubichlog 1348 von Raumburger Burgern zerftort. In neuerer Zeit haben hier bie beutschen Corpsfindenten ihren im Frangofisch-Deutschen

Kriege von 1870/71 gefallenen Brübern ein Denkmal gefest.

Rubesheim, Kreisftadt im Regierungsbezirke Biesbaben ber preuß. Proving Seffen-Raffau, norböftl. von Bingen am Rhein gelegen, hat 3197 E. (1871) und ift burch ben auf feinen Bergen machfenben, ansgezeichneten Rheinwein (Rubesheimer) befannt. Der bedeutenbfte ber Beinberge ift ber Rubesheimer Berg, bie filbliche Abbachung

bes Rieberwalbes zwifden ber Stadt und ber 1689 zerftorten Burg Chrenfels. Rubhart, 3gnaz von, baberifder Staatsmann, geb. am 11. Marg 1790 zu Beißmain in Oberfranten, wurde 1811 Brofeffor ber Gefchichte ju Burgburg, 1818 in Munchen Ministerialrath, 1836 Staaterath, fo wie Minister Des Inneren und Conseilprafident bes Konigs von Griechenland, nahm jedoch nach Jahresverlauf feinen Abschied, bereifte ben Drient und ftarb am 11. Mai 1838 zu Trieft. Bon feinen Schriften find hervorzuheben: "Gefchichte ber Landstände in Bayern" (2 Bbe., 2. Aufl., Munden 1819), "Ueber ben Buftanb Baberns" (3 Bbe., Erlangen 1826-27).

Rudiger, Feodor Waffiljewitsch, Graf von, ruff. General, geb. 1784 gu Mitau, betheiligte fich an ben Feldzügen von 1812—14, zeichnete fich 1828 als Generallientenant im Rriege gegen bie Turten aus, folog mit bem ungarifden General Gorgeb am 13. Ang. 1849 bie Capitulation von Bilagos, warb 1855 Dberbefehlshaber bes Garbe-

nub Grenadiercorps und ftarb am 22. Juni 1856 zu Rarlsbab.

Rudimentare Organe (lat.-griech., b. i. verkummerte Gebilde) nennt man biejenigen Theile im Thier- und Bflanzentorper, welche eigentlich ohne Leiftung, ohne physiologische Bedeutung und bennoch formell vorhanden find. Fast jeder Organismus, fast jedes Thier und jebe Bflange, befitt neben ben icheinbar außerft zwedmafigen Ginrichtungen feiner Besammtorganisation, eine Reihe von Gebilben, beren 3med burchaus nicht einzuseben ift. Bei ben Embryonen mancher Wiebertauer, 3. B. bei bem gewöhnlichen Rindvieh, fteben Schneibegabne im Zwifchentiefer ber oberen Rinnlade, welche niemals jum Durchbruch gelangen, alfo auch teinen Zwed haben. Die Embryonen mancher Balfifche, welche spaterhin nur Barten statt ber Zahne besitzen, tragen, so lange sie noch nicht geboren find und keine Rahrung zu fich nehmen, bennoch Zähne in ihren Kiefern, obgleich fie nie in Thatigkeit treten. Ferner besiten die meisten höheren Thiere Muskeln, die nie zur Anwendung kommen; felbst der Mensch besitet folche rudimentare Muskeln, z. B. die filr die willfürliche Bewegung ber Ohren. Bei ben Affen, Salbaffen und Beutelthieren ber Tertiarzeit, waren jene Duskeln viel ftarker entwidelt, weghalb fie ihre Ohrmuscheln frei und lebhaft bewegen tonnten. So haben in gleicher Beife auch viele Spielarten ber hunbe und Raninchen, beren milbe Borfahren ihre fteifen Ohren vielfeitig bewegten, unter bem Einflusse bes Culturlebens fich jenes "Dhrenfpipen" abgewöhnt, und badurch verkummerte Ohrenmusteln und ichlaff berabhangenbe Ohren betommen. Ein anderes rudimentares

Organ beim Menichen ift bas Schwänzchen am Enbe ber Birbelfaule, an Stelle bes wirk lichen Schwanzes und jene merkwürdige, kleine, halbmondförmige Falte, welche wir am inneren Winkel unseres Auges, nabe ber Nasenwurzel, besitzen, die fog. Plica semilunaris. Diefe unbedeutende hautfalte, Die für unfer Muge gar teinen Ruten bat, ift der gang ber-Timmerte Reft eines britten, inneren Augenlides, welches neben bem oberen und unteren Augenlide bei anderen Gaugethieren, bei Bögeln und Reptilien fehr entwickelt ift. Andere , rudimentare Organe find ferner die Flügel von Thieren, welche nicht fliegen konnen, 3. B. unter ben Bögeln die Flügel ber straufartigen Laufvögel; außerdem finden fich in jeter Insettenordnung einzelne Gattungen ober Arten, bei benen bie Flügel mehr ober weniger rudimentar oder gang verschwunden find, und zwar tommen fie ohne Flügel vorzugeneise bort vor, wo bas Fliegen ihnen entschieden nutlos fein wurde. Bu ben schlagenbfien Beispielen von R.n D.n geboren bie Augen, welche nicht feben. Solche finden fich bei fehr vielen Thieren, welche im Dunkeln, z. B. in Sohlen ober unter ber Erbe leben (f. Sohlen). Die Augen sind oft wirklich in ausgebildetem Zustande verhanden; aber fie find ron Sant bebedt, fo daß tein Lichtstrahl in fie hineinfallen tann. Bei den allermeisten Birbelthieren finden fich ferner ftets zwei Baar Gliedmaßen am Rumpf, ein Baar Borber. und ein Baar hinterbeine; fehr häufig ift jedoch bas eine ober bas andere Baar berfelben verkümmert, seltener beibe, wie bei den Schlangen und einigen aalartigen Fischen. Aber einige Schlangen, 3. B. Die Riefenschlangen (Bos Python) haben binten noch einige unnute Anochenstude im Leibe, welche die Refte ber verloren gegangenen hinterbeine find. Ebenfo haben die walfischartigen Säugethiere (Cetaceen), welche nur entwidelte Borberbeine (Bruffloffen) befigen, hinten im Fleische noch ein Baar überfluffige Anochen, welche ebenfalls Ueberbleibsel ber verkummerten hinterbeine find, u. f. w. Fast ganz allgemein findet man R. D. in den Pflanzenblüten vor, indem ber eine oder der andere Theil der mannlicen Fortpflanzungsorgane (Staubfaben und Staubbeutel) ober ber weiblichen Fortpflanzungsorgane (Griffel, Fruchtknoten u. f. w.) mehr ober weniger verkummert ober niebgeschlagen" (abortirt) ift. Go ift z. B. Die große natürliche Familie ber lippenblutigen Bflanzen (Labiaten), zu welcher Meliffe, Pfeffermunze, Majoran, Gundolrebe, Thumian u. f. w. gehören, baburch ausgezeichnet, bag bie rachenformige, zweilippige Blumentrene zwei lange und zwei turge Staubfaben enthalt. Allein bei vielen einzelnen Bflangen biefer Kamilic, 3. B. bei verschiedenen Salbeiarten und beim Rosmarin, ist nur das eine Paar ber Staubfaben ausgebildet und das andere Baar mehr ober weniger verkummert, oft gang verschwunden. Bisweilen find die Staubfaden aber ohne Staubbeutel, so tag fie gang unnüt find. Seltener aber findet fich fogar noch bas Rubiment ober ber vertummerte Reft eines fünften Staubfadens, ein physiologisch (für die Lebensverrichtung) gang nut lofes, aber morphologisch (fur die Erfenntnif ber Form und ber natürlichen Bermanbischaft) äußerft werthvolles Organ (vgl. E. Badel's "Generelle Morphologie ber Organismen" Bb. 2, Berlin 1866). Die Entstehung ber R. D. ift bedingt burch ben Richt ge brand ber Organe. Durch Anpaffung an besondere Lebensbedingungen find die fruber thätigen und wirklich arbeitenden Organe allmälig nicht mehr gebraucht worden. ber mangelnden Uebung find fie mehr und mehr fowacher geworden, tropbem aber immer noch burch Bererbung von einer Generation auf Die andere übertragen worden, bis fle endlich größtentheils ober ganglich verschmanden.

Rubelf I., deutscher König, von 1273—1291, geb. am 1. Mai 1218 als ältester Sohn Albrecht's IV., Grafen von Habsburg und Landgrasen von Elsaß. Da nach Richard's (s. d.) von Cornwallis Tode der wichtigste unter den weltlichen Fürsten Dentschlands, Rönig Ottokar von Böhmen, die ihm mehrmals angebotene Krone abgelehnt hatte, so wurde auf Empsehlung des Erzbischofs von Mainz R. von Habsburg gewählt, welcher indesen seinen Wählern eine wesentliche Beschräntung der königlichen Gewalt zugestehen mußte, nämlich eine Mitregierung des Collegiums der 7 Kurfürsten, dessen alleiniges Wahlrecht er anerkannte, und dessen Justimmung zu seinen Berfügungen einzuholen er sich verystichtete. Auch die Anerkennung vom Bapst Gregor X. erhielt er nur gegen das Bersprechen, ale von diesem beauspruchten Bestynungen und Rechte der römischen Kirche zu schülten. Die verabredete Kaiserkrönung ward durch den baldigen Tod des Papstes aufgeschohen und kam diberhaupt bei dem raschen Wechsel der Bäpste gar nicht zu Stande. R., der vor Allem die Erwerdung einer Dausmacht erstrebte, sorderte gleich aus seinem ersten Reichstage zu Mürnberg, nach dem Rathe der Fürsten, alle seit Friedrich's II. (s. d.) Absetung dem Reiche abhanden gekommenen Krongüter zurück. Diese Maßregel war hauptsächlich gegen Ottokar II., König von Böhmen und Mähren, gerichtet, der während des Interregnums Oesterzeich, Steiermark, Kärnten und Krain erworden hatte, so daß er den bei weitem größten

Theil ber bentichen ganber ber beutigen öfterreichischen Monarchie unter seiner Berrichaft vereinigte. R. lub Ottofar vor, um fein rechtmäßiges Lehn von ihm zu empfangen, Die in Besitz genommenen Reichslehn dagegen zuruckzugeben. Da diefer jedoch auf wiederholte Borladung nicht erschien und als Grund bafür die Ungehörigkeit von R.'s Babl behauptete, fo marb die Reichsacht über ibn ausgesprochen und ber Reichstrieg von zwei Seiten gegen ibn begonnen. So gedrängt bat Ottokar um Frieden, verzichtete auf jene 4 Landschaften und erfannte R. an, ber ihn nun auch mit Bohmen und Dahren belehnte. 3m 3. 1278 etneuerte Ottofar den Rrieg, der mit der Bernichtung feines Beeres und feinem Tobe auf bem Marchfelbe unweit Bien enbete. Dit bem wiebergewonnenen Reichsqut belehnte R. feine Göhne Albrecht und Rubolf und begründete fo bie honemacht Defterreichs. Spater belehnte er feinen treuesten Anbanger, ben Grafen Meinhard II. von Tirol, mit Für einzelne Theile bes füblichen und mittleren Deutschlands gab R. Landfriedensordnungen, doch ist ihm deren Handhabung nur da gelungen, wo kräftige Landesfürsten mitwirkten. In den nördlichen und norboftlichen Theilen bes Reichs mar fein Anseben und seine Wirksamteit außerft gering. At. bemubte fich vergebens, die Rurfürften für die Thronfolge seines ältesten Sohnes zu gewinnen; nach seinem Tode wurde Graf Abolf von Raffau gewählt. Bgl. Lichnowsti, "Geschichte Raifer Rubolf's I. und feiner Abnen" (Wien 1836); Schönhuth, "Gelchichte R.'s von habsburg" (2 Bbe., Leipzig 1843-44).

Rudolf II., beutscher Raiser, von 1576—1612, Sohn Raiser Maximilian's II., geb. am 18. Juli 1552. Er fummerte fich wenig um Die Berwaltung bes Reiche, indem er fich faft ausschlieflich ber Aldemie und Aftrologie widmete. Da er die Regierungsgeschafte hauptfächlich feinen Gunftlingen überließ, fo entwarf fein altefter Bruder Matthias ben Plan, ibn vom Throne zu verbrangen, indem er die Stande in ben einzelnen Brovingen, namentlich die Brotestanten burch Aussicht auf Religionsfreiheit, für fich gewann und R. nothigte, ihm Ungarn, Dabren und Desterreich zu überlaffen. Um nicht auch Bohmen gu verlieren, bewilligte R. burch ben Majestatsbrief in Bohmen und Schleften ben 3 Stanben, (Berren, Ritter und tonigliche Stadte mit ihren Unterthanen) vollig freie Religions. übung (1609). Gin Berfuch, seinem Bruber Die abgetretenen Lander wieder zu entreißen, veranlagte biefen, vor Brag zu erscheinen und auch Die Abtretung Bobmene zu erzwingen (1611). R. ftarb aus Gram am 20. Jan. 1612. Bgl. Rurz, "Geschichte Desterreichs unter Laifer R." (Linz 1821); Ginbelb, "R. II. und feine Zeit" (Prag 1863).

Rubolf bon Ems, einer ber bebeutenoften epischen Dichter bes 13. Jahrh., bon Ems ober Dobenems in ber Rhatifden Soweiz fo genannt, Dienftmann bes Grafen bon Montfort, war bes Frangofischen und bes Lateinischen machtig, und erwarb fich, obwohl es ibm an tiefer poetischer Begabung fehlte, burch fleifiges Studium feiner großen Runftgenoffen große Bewandtheit im bichterischen Ausbrud. Bon seinen erhaltenen Berten ift bas befte "Der gute Gerhard" (berausg. von Saupt, Leipzig 1840); bann folgte "Barlaam und Josaphat" (f. b.), "Wilhelm von Orlens" (noch ungebrudt), "Alexander", Die im Auftrage Raifer Ronrad's IV. bis auf Salomo's Tot fortgeführte "Weltdronif", herausg. von Schulte ale "Die historischen Bucher bes Alten Testamente" (2 Bbe., Samburg 1779-81). Bgl. Bilmar, "Die zwei Recensionen und bie Bandschriftenfamilien ber Beltdronit R.'s

von Ems" (Marburg 1839).

Andolf bon Somaben, Schwager und Gegentonig Beinrich's IV., murbe von ben beutfcen Fürsten zu Forcheim gemählt (15. Dlarg 1077), mußte auf die Investitur verzichten, fand fogar in feinem eigenen Bergogthum Schwaben und in ben Lanbern feiner Bunbesgenoffen, ber Bergoge von Babern und Rarnten, nur wenig Anerkenmung und fab fich jum Rudzuge nach Sachfen genöthigt. Beinrich ließ durch ein Gericht schwäbischer Großen zu Ulm Die brei gegen ihn verbundeten Bergoge abfeten und verlieb Schwaben an feinen Gibam Friebrich von Hohenstaufen. Rach zwei unentschiedenen Treffen, bei Mellrichstabt (1078) und bei Flabenheim (1080), ward R. an ber Elster töblich vermundet (am 15. Dft. 1080) und ftarb am folgenden Tage. Sein Grabmal befindet fich in der Domfirche zu Merfeburg, auch wird baselbst seine in ber Schlacht ihm abgehanene, geborrte Band gezeigt.

Rudolfinijge Lafeln beifen die von Tycho be Brabe begonnenen und bem Raifer Rubolf II. zu Chren benannten, von Reppler um- und ausgearbeiteten Tabellen zur

Berechnung ber Bewegung ber Geftirne.

Rubolph, Township in Bood Co., Wisconfin; 317 E. Rubolphi, Rarl Asmund, verdienter Physiolog, geb. am 14. Juni 1771 gu Stockbolm, murbe 1797 Brofeffor in Greifswald, 1810 Brofeffor ber Anatomie in Berlin und ftarb als Beh. Medicinalrath am 29. Nov. 1882. Geine wichtigsten Schriften find: "Entosoorum historis naturalis" (3 Bbe., Amsterdam 1808—10), "Beiträge zur Anthropologie" (Berlin 1812), "Entosoorum synopsis" (ebd. 1819), "Grundriß der Physiologie"

(3 8be., 1823—28).

Andolstadt, Haupt- und Restdenzstadt des Fürstenthums Schwarz burg. Rubolsstadt, liegt am Ufer der Saale, welche durch einen mit Linden und Rastanien besetten Damm von der Stadt getrennt wird, und hat 7084 E. (1871). Hoch siber der Stadt, am prächtig bewaldeten Burgberge, steht Schloß heide des burg, die fürstliche Residenz, seit dem Brande von 1735 nen ausgeführt. In dem zweiten, in der Stadt liegenden Schlosse Ludwigs burg besindet sich ein reichhaltiges Naturaliencabinet. In der Nähe von R. liegt das Dorf Rumbach mit einem fürstlichen Lustschloß. R. hat hübsche öffentliche Gebände, ein Gymnassum mit einer Realschule verbunden, eine Bürgerschule, ein Seeminar, ein Landesarbeits- und Zuchthaus, sowie ein Landeskranken- und Irrenhaus. Der bedeutendste Industriezweig ist die Porzellansabrication. Im J. 800 wird R. als unter der Botmäsigkeit der fränkischen Könige stehend zuerst genannt. 1247 sam es an die Herren von Orlamünde und im 14. Jahrh. an die Grafen von Schwarzburg.

Ruborff, Abolf Friedrich, Rechtsgelehrter, geb. am 21. Marz 1803 zu Mehringen, wurde 1829 Professor bes Röm. Rechtes in Berlin und 1852 Geh. Justizrath. Seine wichtigsten Schriften sind: "Das Recht ber Bormundschaft" (3 Bbe., Berlin 1833—35), "Römische Rechtsgeschichte" (2 Bbe., 1857—59), "Zeitschrift für Rechtsgeschichte" (seit

1861) u. a.

Rueba, Lope be, span. Dramatiker, war anfangs Golbschläger, schloß sich, seiner Reigung folgend, einer wandernden Schauspielertruppe an, zeichnete sich in komischen Rollen aus, war als dramatischer Dichter thätig und starb 1567 zu Cordova. R. wird als der eigentliche Begründer der spanischen Bühne, insbesondere der Komödie, angesehen. Er schried Lusspiele, Pastoralgespräche und sog. "Pasos", eine Art Neiner burlester Zwischenspiele. Eine Auswahl seiner Werke besindet sich in Ochoa's: "Tesoro del teatro espanol" (Paris 1840).

Rufinus aus Aquitanien, Prafect des Orients unter Theodofius d. Gr., nach besten Winister des Arcadius, dem das Ostromische Reich zugefallen war, versuchte vergetelich, seine Tochter mit jenem zu vermählen, machte sich durch Habzier und Grausamkeit verhaßt und wurde bei einer Deerschau durch Gainas (27. Nov. 395) ermordet. Die Buth bes Boltes ließ sich noch an seinem Leichnam aus, dessen rechte hand und der auf einem Spick

geftedte Ropf burch bie Strafen Ronftantinopels getragen murbe.

Ruff (Kampfhahn), ein zur Unterfamilie Tringinae und zur Gattung Philomachus gehöriger Watvogel (P. pugnax); berfelbe ift ungefähr 10 Boll groß mit 1½, Boll langem Schnabel, ist verschiebenfarbig gesiedert, mit dunklen und hellen Streifen, bewohnt Eurepa und Asien, wird jedoch häusig auch auf Long Island, New York, angetroffen, obgleich er eigentlich nicht zur amerikanischen Fauna gehört; ist ein Bandervogel, lebt gesellig und hat ein ausgezeichnetes Fleisch.

Rugby, Markifiadt in der engl. Graffchaft Warwid, besitht die sehr alte St.-Andreaskirche, ein literarisches Institut, eine Taubstummenanstalt und eine Lateinschule, welche zu den berühmtesten Schulen des Landes gehört, ein Jahreseinkommen von 5000 Pfd. Sterl.

und über 400 Schüler hat.

Ruge, Arnold, philosophischer und belletristischer Schriftsteller, geb. am 13. Sept. 1802 in Bergen auf ber Infel Ragen, jog fich wegen Theilnahme am fog. Janglingebunde eine fünfjahrige Saft auf Der Festung Rolberg ju, habilitirte fich 1831 in Salle, las bort vorzüglich über Aefthetit, veröffentlichte mit Echtermeber 1837 bie "Salle'ichen Jahrtader für Biffenschaft und Aunst", welche 1841 in Dresben als "Deutsche Jahrbucher" mit Erfolg fortgesett und 1843 durch die fächsische Regierung unterbrückt wurden; lebte abwechschab in Paris und Barich, grandete 1847 ein Berlagsburean in Leipzig, betheiligte sich sebhaft an ben Freiheitsbestrebungen von 1848, wurde von Breslau in's Deutsche Parlament gewahlt, wo er ber außerften Linten angehörte, gab bann in Berlin bie "Reform" beraus, flüchtete 1849 nach Paris, von wo er in demfelben Jahre nach London ging und gründete dort mit Maggini, Lebru-Rollin u. A. bas "Europäische bemofratische Comité für bie Solibaritat ber Bartei ohne Unterschied der Bölfer". Seit 1850 lebte er als "Visiting Tutor" in Brighton. Bon seinen Schriften find hervorzuheben: "Schill und die Seinen" (Stralfund 1830), "Platonifche Mesthetit" (Salle 1832), "Breußen und bie Reaction" (Leivzig 1838), "Gefammelte Schriften" (10 Bbe., Manheim 1846—48), "Die Grandung ber Demotratie in Deutschland" (Leipzig 1849), "Revolutionenovellen" (4 Thle., ebb. 1850), "Aus früberer Zeit" (4 Bbe., Berlin 1862-67), "Der Rrieg und bie Entwaffnung" (ebb. 1867), "Reben Aber Religion, ihr Entstehen und Bergeben" (ebb. 1869); er überfette bie "Inniusbriefe" (8. Auft. 1867), sowie Budle's "Geschichte ber Civilisation" und bearbeitete (nach L. Bulwer), "Lord Palmerston's Leben" (Berlin 1871). Auch war er Correspondent für

bie "Beftl. Boft" in St. Lonis.

Ruge bezeichnete im bentichen Mittelalter bie von Bengen in geiftlichen, von Schöffen und Schulzen in weltlichen Gerichten erfolgte Anzeige ftattgefundener Berbrechen, sodann die angezeigten Berbrechen felbst. Späterhin verstand man darunter nur geringere, nicht mit peinlichen Strafen belegte Bergeben, zu beren Aburtheilungen in verschiedenen bentichen Staaten von Zeit zu Zeit die fog. Rigegericht er zusammentraten. Jest versteht

man unter Rug e fach en gewöhnliche Injurienprocesse.

Rugen, Die größte beutsche Infel, in ber Oftfee gelegen und von bem Festlande burch ben Algen'ichen Bobben und den 1/4 M. breiten Strelafund getrennt, bildet mit einigen Meinen Infeln ben jum Regierungsbezirt Stralfund ber preuß. Broving Bommern geborigen Rreis R., welcher 244, D.-Dt. mit 47,539 E. (1867) umfaßt. Die Infel R. liegt zwischen 54° 10' und 54° 39' nordl. Br. und 30° 55' und 31° 35' westl. L. und ift 20 D.-M. groß. Die Gubtufte ift burch ben Rügen'ichen Bobben ansgebuchtet; am Bestende berfelben erftredt fich die Balbinfel Bubar, am Oftende die Salbinfel Montgut in das Meer. Der ADftfeite ber Infel lauft die Balbinfel Jasmund parallel, welche burch eine fomale Beibe mit ber Infel in Berbinbung ftebt und burch eine fanbige Niederung, die Schabe, mit der Halbinfel Bittow, auf welcher das Borgebirge Artona liegt, zusammenhängt. Beide Balbinfeln werben burch ben Grofen Jasmunber Bobben vom Rern ber Infel getrennt. Die Infelbewohner felbft nennen nur ben Rern ber Infel "R.", die Balbinfeln find bei ihnen felbstftandige Landertheile. Die Dberfläche ift im 2B. eben und walblos und erhebt fich ganz allmälig zum Rugard bei Bergen (340 F.). Die norboftliche Salbinfel Jasmund bat fteile, felfige Ufer und fcone Landwälber. Im Gangen ift ber Boben fruchtbar und ergiebig; Bittow ift bie Korntammer ber Infel. Erratifche Blode liegen auf R. in ungahliger Menge, und die Landstragen ber Infel find mit Granit gepflastert. Aderbau, Biehzucht und Fifcherei find Die Nahrungezweige ber Bewohner. Die Ganfezucht ift bebeutenb; ein wichtiges Gewerbe ift auch ber Barings-fang. Die Infel gahlt 27 reiche Baftorate. Im Rerne ber Infel liegt Bergen, bie hauptfladt ber Insel, mit 8586 E. (1867), auf einer hochebene gelegen. Auf bem Rugard ftand bis 1316 bie Burg ber Fürsten von R., sudwestl. bavon bie Stadt Gara, am Garger See; an ber Gudtufte bes Rerns liegt Butbus (f. b.). Di ontgut ift burch die Granip, eine fleine waldige Berggruppe, vom eigentlichen Rern ber Insel geschieben. Durch die Brora, einen malerischen Doblweg, gelangt man nach Jasmund mit bem Bauptort Sagard. hier liegt die Stubnit, ein 2 DR. langer, herrlicher Buchenwald. In diesem Balde ist ein See, der Borg - oder Schwarze See, auch Hertha- See genannt, beffen Ufer ein regelmäßiges Oval bilben und mit Buchen befest find. In ber Rabe liegt die Berthaburg, ber bochfte Buntt ber Infel (490 F.), baneben die Stub. Die Große Stubbentammer mit ihrem bochften Buntt, bem nach Rarl XII. von Schweden benannten Ronigs ftubl (409 F.) bilbet eine nuförmliche Byramide. Deftlich vom Rönigestuhl liegt die Rleine Stubbentammer. Die größten ber umliegenden Inseln liegen an ber Rordwestseite. 3m 9. Jahrh. berrichten über R. Slawenfürsten, und obwohl das Christenthum icon bamals Eingang fand, erhielt fic bas Beibenthum boch bis in bas 12. Jahrh. Unter Fürst Jaromir wurde 1180 bie Insel völlig christianister und füllte fich mit beutschen Aufleblern. Die Fürsten wurden von Danemart abhangig, marfen aber 100 Jahre fpater bie banifche Berricaft ab, und Biblaf II. nahm 1282 die Insel von Raiser Rudolf zu Lehn. Rach bem Tobe Biglaf's III. (1325) tam die Insel durch Bertrag an Bommern und wurde das Bestithum einer abgezweigten Linie, bie fle 1478 für immer mit Bommern vereinigt und 1815 mit Schwebifch-Bommern an Preugen abgetreten wurde. Bgl. Rafch, "Ein Ausslug nach R." (Leipzig 1856); Barthold, "Gefchichte von R. und Pommern" (5 Bbe., Damburg 1839-45); Fod (4 Bbe., 1861-1868).

Augendas. 1) Georg Philipp, berühmter beutscher Schlachtenmaler, geb. am 27. Rov. 1666 zu Augsburg, hielt sich längere Zeit Studien halber in Wien, Benedig und Rom auf, tehrte 1695 nach seiner Baterstadt zurud und starb bort am 10. Aug. 1742. Außer seinen Gemälben, die sehr zerstreut sind, hat er auch treffliche Zeichnungen und Radbirungen geliefert. Seine Stellungen der Pferde sind vorzüglich. Seine Söhne, Georg Philipp, Christian, und Jerem ias Gottlob haben sich als Aupserstecher herborgethan. 2) Johanu Lorenz, Urentel von R. 1), geb. 1776, gest. am 19. Dez. 1826 gle

Brofesfor und Director ber Runstakabemie in Augsburg, war ebenfalls ein hervorragenter Kriegsmaler. 3) Johann Morit, Sohn bes Borigen, geb. 1802 zu Augsburg, gest. em 23. Wai 1858 zu Weilheim in Oberbayern, hat sich besonders als Thier- und Genremaler ausgezeichnet, unternahm 1821—24 Reisen nach Brafilien und 1841—47 nach Bern, Betivia und Chili, als beren Frucht eine reiche Sammlung von Bildern und Stizzen erschien, bie von der baperischen Regierung angekauft wurden. Für bas "Maximilianenm" in Minden malte er 1855 bie "Entdedung von Amerita".

Mugenwalde, Stadt im Rreife Schlawe, Regierungebegirt Roslin ber prengifden Preving Bommern, unweit ber Offee an ber Bipper, mit bem für fleinere Schiffe geeigneten Hafen Rügenwalder Münbe, mit 4893 E. (1871), einem Schloß, einem Hanptzollamt, Segeltuch., Leinwand- und Barchentfabriten, Gerbereien, Bleichen, Fifchereien, San-

bel mit geraucherten Lachsen, Malen und Ganfebruften, und einem Seebab.

Rugier ober Rugen, ein germanischer Boltsstamm, ber zu Tacitus' Zeit im Besten ber beutschen Nordfüste, wahrscheinlich an ben Dbermundungen und auf ber Insel Rugen sesthaft war, erschienen nach bem Sturze bes hunnenreiches an ber unteren Donau und in ben Gegenden bes heutigen Desterreichs. Im Jahre 487 murbe ihr König Fava von Otoader, ber nit Berulern, Rugiern und anderen Germanen 476 bas erste Germanische Reich in Italien gestiftet hatte, besiegt. Weiterhin verbanden sich die R. theils wit den Gothen, theils wanderten sie nach Rhatien, worauf die Longobarden bas Rugilant einnahmen. Ihr Name ist nachher untergegangen.

Rubla, Marktfleden in einem Thalteffel des Thuring erwalbes, burch bas flugden Erbstrom in zwei Theile getheilt, von benen der eine mit etwa 1900 E. zu Sachsen- Weimar, der andere mit 2426 E. (1867) zu Sachsen-Roburg-Gotha gehört, hat ein Mineral bad, großherzogliches Jagdhaus und bedeutende Industrie von Pfeifenköpfen aus Belz und Meerschaum, Bfeifenbeschlägen u. f. w., beren Gesammterport gegen 2 Diill. Thir. beträgt.

Rühle von Lilienstern, Johanu Jakob Otto August, preuß. General, geb. an 16. April 1780 zu Berlin, trat 1798 als Fähnbrich zur preuß. Garbe, begleitete 1809 als weimaricher Major und Gouberneur bes Bringen Bernhard lettern, ber als Capitain in fächfischen Diensten ftanb, auf bem Feldzuge gegen Defterreich, melbete fich 1813 ale Freiwilliger im Rampfe gegen Rapoleon und wurde Generalcommiffar ber beutichen Bewaffunng unter Stein, 1820 Generalmajor, 1844 Generalinfpector bes Militarergiebungs. und Bilbungswesens und starb am 1. Juli 1847 zu Salzburg. Bon seinen zahlreichen Schriften find herborzuheben: "Ueber Sein, Werben und Richts" (Berlin 1833), "Universalbifter. Atlas" (Berlin 1827 ff.), "Historiogr. Stizze des preuß. Staats" (Berlin 1837), "Baterlanbifche Geschichte von ber frilheften Zeit bis an bas Ende bes 18. Jahrh." (Bb. 1, Berlin

Ruhmtorff, heinrich Daniel, bebeutenter Mechaniter, geb. 1803 in hannever, lebte feit 1839 in Baris, conftruirte 1844 einen thermoelektrischen Apparat, erlangte jetech erft einen weit verbreiteten Ruf durch den nach ihm benannten Inductionsapparat, kurzus

"Ruhmtorff'icher Apparat" genannt.

Ruhnken, David, namhafter humanist, geb. am 2. Jan. 1723 zu Stolpe in Pommern, studirte Philologie in Bittenberg und Lepben und ftarb in lepterer Stadt als Profefor der Beredsamkeit und Archäologie am 14. Mai 1797. Bon seinen geschätzten, philelogifchen Arbeiten find hervorzuheben: "Epistolae criticae" (2 Thie., Lepben 1749), "Lexicon vocum Platonicarum" (vermehrte Aufl. von Roch, Leipzig 1833), "Elogium Tiberii Hemsterliusii" (Lenden 1768). Bgl. Byttenbach, "Vita Ruhnkenii" (neue Ausg. von Frotscher, Freiberg 1846); Rink, "F. Hemsterhuis und David R." (Rönigsberg 1809).

Rubr, ber wichtigfte rechte Rebenflug bes Rhein, entspringt aus zwei Quellkaden am Aftenberge auf ber Grenzscheibe von bem Befer- und Rheingebiet. Die eine Quelle, 2047 F. hoch, liegt 1/, DR. norblich vom Winterberg, Die andere 1/, DR. Billich. Bis Bigs fließt bie R. nörblich, bann aber nimmt fie eine weftl. Richtung, welche fie ber hauptfade nach auf ihrem gangen Laufe, 16 M. weit bis zur Mündung, beibehalt. Unterhalb ber Statt Arnsberg bricht sie burch die Berge und nimmt rechts die Mohne, links die Honne auf. Die mittlere R. fließt von Nebeim im breiten Thale bis zur Baffage von Berbete und empfängt hier ihren größten Buflug, die Lenne, fowie die Bolme und ben Emper. Die untere R. bleibt fast bis zur Mündung von Bergen eingefclossen. Bei Dublbeim tritt ber Fluß in die Ebene und mündet nach einem Lauf von 30 M., 130 F. breit, bei Ruhrort in ben Rhein. Die einen Raum von 8 Q.-M. einnehmenden Steinkehlenlager, der Bergbau auf Eisen n. s. w. machen das R. - thal zu der industriellsten Gegend Deutschlands. Nirgendwo andere finden fich fo viele betriebfame Stabte und Ortichaften

auf einem fo engen Ranme jufammengebrangt.

Ruhr (Dusenterie), eine namentlich in ben Sommermonaten epidemisch auftretende Rrantheit des Dictoarmes, bei welcher die Schleimhaut beffelben diphtheritifch (f. Diphtherie) entzündet ift und unter Abicheidung faserftoffreicher Ablagerungen abgefloßen wirb. Die Krantheit beginnt mit leichten Fiebererscheinungen, nur mäßigem Leibidinciben, und einem anfange unbedeutenden Durchfalle. Diefe Ericheinungen nehmen allmälig ju, bas Fieber fteigert fich, Die Durchfälle werben haufiger (10-20 Dal taglich), bis zulest nicht mehr tothige Daffen, fonbern ein grauer ober blutiger Schleini ansgeschieden wird. Tritt bie Krantheit leicht auf, so milbern fic bie Erscheinungen nach 6-8 Tagen, und allmälig tritt Genesung ein. Bei fcweren Fallen fteigern fich bie Erscheis nungen mehr und mehr, und unter Schwinden bes Bewußtfeine tritt ber Tob ein. Gelingt bei schwereren Fallen tropbem bie Beilung, so bleiben ftete narbige Berengungen im Darm und haufig Geschwure gurud, welche gur Bauchfellentzundung führen tonnen. Die R. entsteht in ben meiften Fallen burch Erfaltung und Diatfehler, namentlich burch Effen von unreifem Obst; oft auch durch Anstedung. Die Behandlung erfordert vor allen Dingen eine Entleerung bes Darms, milbe Speifen und Getrante (Reig- und Gerftenfcleim) und als Beilmittel innerlich Opium. In neuerer Zeit wird die R. durch Anwendung von Ripftiren von Baffer (800-850 F.) und burch naffe Umichlage erfolgreich behandelt.

Ruhrfraut, f. Gnaphalium.

Ruhrart, Stadt im Regierungsbezirt Duffeldorf ber preuß. Rhein proving, an der Mündung der Ruhr in den Rhein gelegen, ift durch eine Zweigbahn mit der Köln-Mindener Eisenbahn verbunden, einer der wichtigsten Rheinhafen und Hauptsit des Handels mit Steinkohlen, mit 7740 E. (1871). Auch finden sich zahlreiche Hohöfen, Eisenbüttenwerte, Maschinenfabriken in und in der Nahe des gewerbthätigen Ortes. Am Hafen sieht seit 1847 ein Denkmal des Oberprafidenten von Binde, des Förderers der Ruhrschiffsahrt.

Ruishael, f. Ruysbael.

Rule Britannia heißt bas mit biefen Worten beginnenbe, von Jame's Thomfon (f. b.) gedichtete und von Arne componirte englische Nationallied, welches sich ursprünglich in dem von Thomson und Mallet gemeinschaftlich gedichteten Singspiel "The Masquo of Alfred" findet, die alte britische Freiheit feiert und den Briten die Herrschaft auf den

Meeren jufpricht.

Rulhiere ober Aushieres. 1) Claube Carloman be, franz. Geschichtsschreiber, geb. 1735 zu Bondy bei Paris, diente zehn Jahre unter den Gensbarmes der Garbe, war Aid-de-Camp des Marschalls Richelien, kam 1760 als franz. Gesandsschieftertär nach Betersburg, wurde im J. 1787 Mitglied der "Académie Française" und starb am 30. Jan. 1791 zu Paris. Ben seinen Schriften sind hervorzuheben: "Eclaircissements historiques sur les causes de la révocation de l'édit de Nantes" (2 Bde., Paris 1788), "Histoire, ou anecdotes sur la révolution de Russie en l'année 1762" (Paris 1797), "Oeuvres diverses" (2 Bde., ebd. 1819). 2) Joseph Marcellin, franz. General und Berwandter des Borigen, geb. 1787, nahm als Officier an den Feldzägen des Raiserreiches theil, war vom 20. Dez. 1848 bis 31. Ott. 1849 Kriegsminister, erhielt nach dem Staatsstreiches seine Entlassung aus der Armee und start im August 1863.

Rule, Township mit gleichnamigem Bostborf in Richardson Co., Rebrasta; 1826 E.

Das Boftborf mit 611 E. liegt am Miffiffippi River.

Rum ober Taffia (engl. rum) nennt man einen durch Gärung, Deftillatien Rectification und Ablagerung aus Zuderrohrsaft und Melasse gewonnenen Branntwein; derselbe ist eigentlich gelblich, wird aber durch Lagern auf den Fässern braun und durch kunftliche Mittel braunroth gefärdt. Rataffia bezeichnet mit Gewürzen und und Fruchtsäften versetze Liqueure, auch wenn sie keinen R. enthalten. Der beste Resommt von Jamaica und anderen Westindischen Inseln. Häufig wird derselbe aus Sirup, Getreidespiritus u. s. w. mit Rumeffenz, Rumäther (Ameisensureäther, auch Butter- und Cssissureäther) nachgeahmt. Uechter R. muß beim Bermischen von 10 Bol. mit 3 Bol. englischer Schweselssure, auch nach dem Erkalten noch sein Aroma behalten.

Ruma, Postdorf in Randolph Co., Illinois.

Rumanien ober Rom an ien ist ber Name für die beiben, unter ber Garantie von Frantreich, Breugen, Desterreich, England, Italien, Rugland und der Türkei stehenden, halbsouveranen, ber Pforte tributpflichtigen Berein ig ten Donaufürstenthümer Dol-Dau und Balachei und eines Theils von Bessardien. Sieliegen zwischen 43°40' und

48º 12' nordl. Br. und amifchen 40º 10' und 47º 40' öftl. L. von Ferro. Die Balacei wird burch die Donau von der Bulgarei getrennt und bildet bas nördliche, linke Uferland der untern Donau; der bei Galacy in diefelbe fliegende Sireth scheidet fie von der Moltan; die mit bem Sireth parallel laufenden Rarpaten, und die Siebenburgischen Gebirge bilden bie übrigen Grenzen. Die Nioldau schließt sich an den NO. der Walachei an und wird von Siebenburgen, ber Butowina und Rufland eingeschloffen. Bis 1856 biltete ber Brut bie Grenze gegen bas lettere; im Parifer Fricben vom 30. Marg b. 3., ber im Jan. 1857 noch eine genauere Bestimmung binzugefügt erhielt, mußte Rufland 205 Q .- M. an die Molbau abtreten, und feitbem ift ber Bruth nur bis jur Balfte feines Oberlaufes bie Grenge. Beide Fürstenthumer ausammen baben einen Flaceninhalt von 2197 Q .- Dt. (officiell 2207), wovon 1330 auf die Walachei, 867 auf die Molban tommen. (Ueber die Geographie und Geschichte der Einzelländer f. Moldan und Walachei). 3m 15. und 16. Jahrh. wurden die Donaufürstenthumer der Pforte tributpflichtig und bilbeten zwei getrennte Staaten, obgleich fie auf Einer Culturftufe ftanben und auch biefelben politischen Anfangs von einheimischen, felbstgewählten Fürsten, nachmals von Schidfale erfuhren. ben Fanarioten (s. b.) beherrscht, wurden sie in ihren inneren Angelegenheiten immer mehr von der Pforte abhängig, bis Rufland sich am Ende des 18. Jahrh. einzumischen ausing und 1829 im Frieden zu Abrianopel sich die Anerkennung als Schutzmacht ber beiben Fürstenthumer verschaffte. Doch hatten feit biefer Zeit bie Bojaren (ber Atel) bas Recht, ihre hospodaren (Fürsten) gegen einen jahrlichen Tribut aus ihrer Ditte ju 1834 erhielten die Lander in einem fog. organischen Regulativ eine Art Berfaffung. Die Revolutionsbewegungen von 1848 fanben auch hier Eingang, indem tie Lanber nun nach voller Unabhangigteit ftrebten. Der Krimtrieg, mahrend beffen fie von Defterreich befeht murben, gab jenen Tenbenzen nach Autonomie, Bereinigung unter Ginem Erbfürsten aus einer europaischen Regentensamilie und Berftellung einer Reprafentativverfaffung mit gemeinschaftlicher Nationalversammlung, neue Nahrung. Gine von ten Unterzeichnern bes Barifer Friedens von 1856 ernannte Untersuchungscommission vernahm die Buniche bes Landes burch eine einberufene Abgeordnetenversammlung, und auf Grund ber bon ber letteren formulirten Forberungen murbe auf ber Barifer Confereng bom 19. Mug. 1858 eine Convention abgeschloffen, berzufolge jebes Fürstenthum seinen besonderen Bospodar, beibe jedoch für bestimmte gemeinsame Angelegenheiten (Gesetzebung, Bost-, Telegraphen-, Boll- und Gelbwefen) gemeinschaftlich eine Centralcommiffion, einen Caffationshof und die Militärorganisation haben sollten. Allein diese Einrichtungen befriedigten fo wenig, bag bie Bevölkerung beiber Fürstenthümer am 24. Jan. 1859 ben Oberfien Joh. Alex. Cufa (f. b.) mabite, ber ale Fürst Alexander Johann I. ten Thron bestieg und die Regierung der Moldau und Balachei vereinigte. 3m Protofoll vom 6. Sept. 1859 wurde die Doppelwahl von den Mächten anerkannt, und am 30. Dez. 1861 erfolgte bie Broclamation ber Union ber Donaufürstenthumer unter bem Namen R. Radbem Cufa im Mai 1864 bie Berfaffung burch einen nachträglich von ber Pforte und ben Garantiemachten gebilligten Stantestreich geanbert, erfolgte feine Bertreibung im Frab. jahr 1866, und es wurde Pring Rarl von Dobengollern zum Fürsten gemählt, ber am 14. Dai beffelben Jahres in Bufareft, ber Bauptftabt bes Lantes, feinen Gingug bielt und ichlieglich auch von der Pforte und den Großmächten als erblicher Lantesfürft anerkannt murbe. Die nach ben alten Capitulationen ber Pforte guftebenben "Sugeronetaterechte" murben auf ben Empfang bes jahrlichen Tribute beschrantt. Die, von ter ans bem allgemeinen Stimmrecht hervorgegangenen Berfammlung, welche ben neuen herricher gewählt, gegebene Berfaffung mar eine ber freifinnigsten Europa's und gregentheils ber belgifden nachgeahmt, eignete fich inbessen in teiner Beise fir bas in jeber hinficht fur ben Conftitutionalismus unreife Bolt. Die Lage bes Lanbes mar nach allen Richtungen bin bochft mißlich, und namentlich befanden fich die Finanzen in dem traurigsten Zustante. Da Ende Juni die Staatstaffen fast ganz leer standen, fo fab fich Fürst Karl genothigt, mit bem beutfchen Saufe Oppenheim ein Anleben unter brudenben Bebingungen abzuschließen, tas erft im Jan. 1867 von ber Rammer anerkannt murbe. Die Ministerien wechselten banfig. je nachbem bie Barteien, auf welche fie fich ftupten, in ter Deputirtenkammer mehr eter weniger Ginflug erlangten, wahrend ber Furft auf ihre Ernennung und Dauer nur einen befdrantten Ginflug ausubte. Der erfte Ministerprafibent mar Joh. Ghita, bed war 3. Bratiano tie Seele bes Cabinets, ber feinen Ginfluß auf jede Beife zu ftarten fuchte. Die Nationalpartei projectirte einen Congress, ber aus ber Moldau, Balachei, Bulowina, Siebenburgen und bem Banat in Butarest zusammentreten und über Gras-bung einer rumanischen Atademie berathen sollte. Die baco-lateinische Race, die in

ber Turfei, Desterreich und Aufland zerstreut lebt, aber in R. eine compacte Daffe bilbet, hat, ungeachtet ihrer tangen Abhangigkeit von frember Berrichaft, ihren von ben fie umgebenden Boltern verschiedenen Ursprung und einige große, hiftorische Erinnerungen nicht vergeffen, und strebt, von ber in Europa fich immer lebenbiger regenden Nationalitatogarung ermuthigt, mehr als je barnach, bie einzelnen Glieber ihres Stammes an einem Bangen zu vereinigen. Go votirten die Deputirten im Juni 1868 eine jahrliche Unterftubung von 25,000 Free. fir bie rumanischen Schulen in Giebenburgen. Trop ber, eine ber Grundbestimmungen der Berfaffung bildenden Gewiffensfreiheit, murben die Juden nirgends fo oft und graufam verfolgt wie in R., namentlich in ber Dolban. Bon einigen hospodaren begunftigt, waren fie bort in großer Menge eingewandert, und hatten fich burch bie ihnen eigene Befchidlichteit im Sanbel, allerbings auch Ginige burch Lift und Trug auf Roften ber Bevolterung, bereichert, wobei ihnen bie Berichwendung bes Abels und die Unwissenheit des Landvolkes Borschub leistete. Aber anstatt die bestehenden Gefete ftreng gegen bie Unehrlichen in Anwendung ju bringen und bie Chrlichen unbebeiligt jn laffen, wurden sie in Jast und andern Orten ber Moldau massenhaft mißhandelt, beranbt, aus ihren Wohnorten vertrieben und fogar ermordet. Obaleich tie auswärtigen Dachte energisch bagegen protestirten, so wiederholten fich bie von Bratiano, ber inzwischen Ministerprafibent geworben war, im Geheimen begunftigten Excesse, indem biefer burch die Bertreibung ber in ber Molbau verhaften Juden feinen bieber nur geringen Ginfluß in biefem Lande mehren wollte. Die panrumanische Bewegung fuchte Bratiano in Bulgarien und Siebenburgen ebenfalls zu fcharen und erwedte baburch bas Migtrauen ber Bforte und Defterreichs. Im Rov. 1868 murbe er entlaffen. Gine Rammerauflöfung verfchaffte zwar ber Regierung ben Sieg; aber bennoch war tein Minifterium im Stande, Reformen burchzuführen und fich lange am Ruber zu halten. Beim Ausbruch bes Deutsch-Frangofischen Rrieges murbe bie Beobachtung ber ftrengften Reutralitat befoloffen, boch mar die Sympathie ber boberen Claffen für Frankreich. Die burch biesen Rampf hervorgerufene Garung ermuthigte die revolutionare Partei zu einem Aufftande, indem fle am 20. Aug. 1870 in Plojesti Die Republit ausrief und eine provisorische Regierung proclamirte, welche inbeffen nicht einmal in Birtfamteit treten tonnte, fo fcnell warb bas Attentat unterbrudt. Doch wurden fammtliche Angeklagte, mit Ausnahme eines Ginzigen, von ben Geschworenen freigesprochen. Die brutale, vom Ministerium gebulbete Un-terbrechung bes beutschen Friedensfestes in Butareft (22. Darz 1871) und Die energische Intervention des deutschen Generalconfuls erzwangen den Rudtritt Ghita's, bes berzeitigen Ministerprafibenten. Die vom Fursten in einem von ber "Augsburger Allgemeinen Beitung" veröffentlichten Briefe ausgesprochene Absicht, bas Land lieber freiwillig zu verlaffen, als ein Spielball ber Barteien und Cliquen zu bleiben, brachte ben beffern Theil ber Rumanier zur Bestinnung und ein confervatives Ministerium, Katargi-Costaforn-Maurogeni, trat an die Spite ber Regierung (23. Marg 1871). Inbessen wurden bie Minister von den Radicalen in der Rammer unaufhörlich angegriffen und erhielten ein Diftranensvotum, wenn and nur mit 6 Stimmen Dajoritat. Allein ber Fürft hielt bas Cabinet, löfte bie Rammer auf (28. Marg 1871) und confignirte bie Garnifon. Die neuen Bablen fielen für die Regierung gunftig aus, wie auch aus ben Abreffen beiber varlamentarischer Körper hervorging. Doch brobte bie Gifenbahnfrage mit ben 71/, procentigen Obligationen neue Conflicte berbeiguführen, indem ber Unternehmer Stronsberg (f. b.) fammtliche Obligationen ausgegeben hatte, ohne die Bahnen zu vollenden, sodaß die Bestier jener Papiere den Berlust ihres Rapitals gewärtigen mußten. Die Regierung legte nun den Rammern einen Ausgleichungsvertrag vor, wonach die Obligationen in Sprocentige, durch Staatseinnahmen gesicherte Bapiere convertirt werden follten; die von Stroneberg foulbig gebliebenen Binfen follten jum Theil bezahlt werben. Aber beibe Rammern lehnten die Regierungsvorschläge ab (am 18. und 20. Juli), nahmen bagegen ben Autrag an, "ben Bertrag mit bem Consortium Stronsberg zu annulliren, die vorhandenen Arbeiten und das Eisenbahnmaterial abschäpen zu lassen und die Actionäre gemäß ber ans ber Schätzung refultirenden Summe zu entschädigen". Fürft Rarl tam badurch in bie fdwierigfte Lage, fanctionirte jedoch ben Befchluß, und bie Regierung brachte ihn langfam gur Ausführung, indem fle eine Abichanngecommiffion und Schiederichter ernannte, mabrend bie Conceffionare bie Anerfennung berfelben verweigerten. Auf wiederboltes Drangen ber Pforte, welche burch die beutsche Regierung dazu veranlagt ward, wurden die Rammern noch einmal zu einer außerordentlichen Session (am 29. Ott.) einberufen, währendichte Actieninhaber behnfe Bilbung einer neuen Actiengefellichaft gufammentraten. lich tam bas vom Cabinet vorgelegte Gifenbahngefen zu Stande, welches bie Bestimmungen. bes vorigen vom 29. Juli 1871 mobificirte, Die Rechte ber neuen Actiengescufcaft in 20 Artikeln feststellte und am 8. Jan. 1872 vom Fürsten fanctionirt wurde. Durch Ginigung mit ben neuen Actionaren über ein Gefellichaftestatut murbe biefe Angelegenheit in befriebe genber Beife zu Ende geführt. In ben nachften Monaten erledigten bie Rammern Befete über eine Abanderung bes Armeegefetes von 1868, Bewilligung eines Credits gur Ginlofung von Gifenbahncoupons, Boft- und Telegraphenvertrage, ben Ban einer Gifenkahn bon Jaffp bis an die ruffifche Grenze und bas erhöhte Budget für 1872. Am 4. April wurden fie gefchloffen. Reue Jubenverfolgungen begannen; in Ismail und Biltov murten bie Baufer ber Ifraeliten geplundert, angeblich megen eines von Diefen ausgeführten Rirdendiebstahls. Das Schwurgericht verurtheilte mehrere ber Angeklagten, Die inteffen vem ffürsten theils gang, theils ju milber Strafe begnabigt murben. Auf Die Borftellungen ber Machte gab Coftaforn beruhigende Ertlarungen. Die turtifche Regierung fab fich je boch veranlagt, ihre Dberhoheiterechte wieder geltend zu machen. Der griechische Conful in Abraila, welcher einen wegen Bigamie angeflagten Griechen auf offener Strafte batte arretiren laffen, murbe, ale Die griechifche Regierung tie versprocene Untersuchung nicht in's Bert fette, vom Untersuchungerichter in Ibraila verhaftet, mußte aber auf ben Broteft aller Confuln bin freigelaffen werben. Infolge beffen erhielt Fürft Rarl vom Grofvezier ein Schreiben, worin biefer die Erwartung aussprach, bag fich folche Diffactung ber Rechte ber taiferlichen Regierung in Butunft nicht wiederholen wurben. Bald barauf folgten zwei neue Broteste ber Pforte, in benen biefelbe bie Stiftung eines Militarchrengeichens als Ueberfcreitung ber Befugniffe Rarl's rugte und fic bie Concentrirung von Truppen verbat, welche zum Zwede eines großen Manovers im Ottober auf ber Sabarebene ftattgefunden batte.

Bevölkerung, Nationalität, Confessionen. Bis jest hat erst Eine wirkliche Bablung in R. statigefunden, und zwar im J. 1859, welche für die Moldau 1,463,997, für die Balach ei 2,400,921, zusammen also 3,864,848, und etwa 1759 E. auf eine O.-M. ergab. Rumanifde Autoritaten find ber Anficht, bag biefes Ergebnig binter ber Birflickeit gurudgeblieben ift. Bringt man bamit bie Ausweise aber bie Bewegung ber Bevolkerung in Berbindung, fo ergibt fich, daß diefelbe die Biffer von 4,200,000 Röpfe nicht überfteigen tann, die neue officielle Angabe von 5 Mill. alfo übertrieben ift. Die Einwohner ge-horen bis auf 150,000 Juden und 140,000 Zigeuner größtentheils dem romanischen Stamm an; bie Bahl ber Fremden wird officiell für 1866 auf 51,427 angegeben, und zwar in numerifder Folge: Desterreicher, Briechen, Breugen, Englander, Ruffen, Turten, Frangofen, Italiener. Aus ben Beiten ber rom. Eroberung ftammt ber aus einer Bermifchung bes Römifchen mit bem Glawifden entstandene Romanifche Dialett, ben die Bevollerung spricht, welche ihr Land noch jett Bara Romanescu, b. i. Römisches Reich, nennt. Ungefähr 95 Broc. ber Bevolterung geboren ber Griechischen Rirche an. Die Bahl ber Romifden Ratholiten beträgt etwa 45-50,000, die der Protestanten 25,000; außerdem gibt es 8000 Armenier, 8000 Lippowans, 150,000 Ifraeliten und 12—1300 Mchammetaner. ben Angaben von Jean Betresco, bem Chef bes flatiftifchen Bureaus in Bufareft, belief fic im J. 1866 die Bevöllerung auf 4,424,961, movon 4,373,534 Rumanen, der Religion nach 4,198,862 Griedisch - Orthodore maren. Größere Ctabte find Butareft, Jaffy,

Botofcani, Galacz, Ploesti, Erasova, Jemail. Landwirthschaft, Industrie, Sanbel. Das ci Das cultivirte Land umfaßt 91/2 Mill., bas unproductive (incl. ber Strafen, Fluffe, Bache und ber Botenflache ber Derfer und Stabte) 2, Mill. Bettaren; etwa ber 10. Theil ift Staatseigenthum. Aderban und Biebzucht bilben bie Sauptnahrungszweige ber Bevölkerung; unter ber malachischen befinben fich 2,218,000 Aderbauer, 85,300 Kaufleute, 91,800 Sandwerker, 5600 Fabrikanten. Ausgebehnte Wiesen geben vorzügliche Beiben; Getreite wird in fo großer Menge gewonnen, bag es einen Sauptansfuhrartifel bilbet. Die Bauern find freie Grundeigenthumer, bie Frehnben gegen gesetliche Entschäbigung abgeschafft. In ben Rarpaten befinben fich großartige Salg- und Betroleumwerte, Die Induftrie bagegen ift noch weit 311-Mittelpunkt bes Berkehrs mit Landesprobukten ift Butareft, mabrend Jaffy mit feinen Meffen ber Stapelplat filr bie westeuropaifchen Baaren ift. Bei weitem ber wichtigfte Exportartifel ift bas Getreibe, besonders Weizen und Mais, wovon 1871: 3,001,548 Kile. (1870: 2,295,675) erportirt wurden, mit einem Wefammtwerth von 126,628,488 & .; bod ba biefelben nach bem burchschnittlichen Marktpreise berechnet find, so tann ber Expertwerth ctwa 10 Broc. höher angenommen werben. Die übrigen wichtigen Aussuhrantikel: Holz, Salz, Wolle, Petroleum hatten 1871 einen Werth von 31,522,839 Fres. Transitvertehr betrug 1871: 3,143,930 Lei (1 Leu = 1 Fre.).

483

Eifenbahnen, Boft, Telegraphen. Am 1. Jan. 1872 betrug bie Länge ber in Betrieb ftebenden Bahnen R.s 806 Rilometer, Die Babl ber Boftbureans 65, ber Brivatbriefe 2,129,864, ber officiellen Corresponden; 595,122 Stud (1871). Aufang 1872 belief fich die Bahl ber Telegraphenbureaus auf 62, die Länge der Linien auf 3488, die Länge

ber Drabte auf 5670 Kilom. Im J. 1871 wurden im Ganzen 564,885 Depeschen befördert. Berfassung, Berwaltung, geistige Cultur. Die vom Gefetgebenden Körper am 29. Juni 1866 einstimmig angenommene, am folgenden Tag vom Fürsten Rarl I. bestätigte und beschworene, am 11. Juli von ben Grofmachten und am 24. Dit. von ber Türkei anerkannte Berkaffung ift eine constitutionelle, erbliche Monarchie und verbürgt ben Rumanen Freiheit des Gemiffens, des Unterrichts, der Preffe und der Bereinigung, Unverletlichteit ber Berfon, bes Brief- und Depefdengebeimniffes. Die Boltsvertretung besteht aus einem Senat von 76 und einer Deputirtenkammer von 157 Mitgliedern, die aus birecter Bahl bervorgeben; bas Manbat eines Deputirten bauert 7, bas eines Senators Die Fürstenthümer werben in 33 Departements, Diefe in 169 Arrondiffements eingetheilt, und lettere bestehen wieber aus 5588 Bemeinben. Un ber Spite ber letteren stehen Brimate, an der der Arrondissements Unterpräsecten, an der der Departements Bra-Der oberfte Gerichts- und Caffationshof ift in Bufareft; außerdem gibt es 4 Appellationsgerichte in Butarest, Jassp, Crasova und Fonschani, endlich 38 Gerichtshöse erster Instanz. In Betreff der tirchlichen Berfassung fieht jedes Land unter einem Metropoliten mit 3, refp. 2 Bifcbofen. In ben 312 Klöftern leben 9000 Monche und Religiofe; ihnen gehört mehr als ein Dritttheil bes Grundbesites, bessen Einkunfte in die Staatstaffe jur Bestreitung ber Unterhaltung bes Klerus fließen. Die Bahl ber Brimarschulen L'trägt 2167 mit 83,311 Knaben und nur 12,383 Madden, 22 Ghmuafien und Seminare mit etwa 3800—4000 Schülern, zwei Rechtsfacultäten zu Jassp und Bukarest, eine theologische Facultat, eine medicinische und militarische ju Jaffp, sowie eine Dochschule ber Biffenschaften. Außerdem find zohlreiche Privatlehranstalten vorhanden. Es erscheinen im Lande 22 Blatter, davon 7 officielle, 10 politische, 8 humoristische, 7 wissenschaftliche; Buchhandlungen gibt es 27.

Finanzen, Armee und Flotte. Das Budget für das Jahr 1871 ergab an Giunahmen 73,105,402, an Ausgaben 73,065,842, alfo einen Ueberfcuft von 39,560 Lei. Der Stand der Staatsschuld belief sich am 1. Juli 1872 auf: 144,470,019 Lei, wovon 78 Will. auf bie innere, bas Uebrige auf Die augere Schuld tommen. Nach bem Gefete über Die Organifation ber Armee vom 11. Juni 1868 besteht biefelbe aus bem ftebenben Beer mit feiner Referve, der Territorialarmee mit ihrer Referve, der Miliz, der Bürgerwehr für die Städte und bem Daffenaufgebot für die landlichen Gemeinden. Alle Rumanen find vom 20. bis jum 46. Jahre bienstpflichtig. Die Dienstzeit im Beere ift 4 Jahre und ebenso lange in ber Reserve; in Der Territorialarmee 6 und bei ber Reserve 2; bei ber Cavallerie 5 Jahre und in der Referve-Cavallerie 3. Rach dem Budget von 1873 beträgt der Effectivbestand der gesammten Armee 53,722 Mann, barunter 1388 Officiere, und 15,609 Bferbe. Die Rriegemarine besteht aus 2 Dampfern, 6 Kanonenschaluppen und 400 Mann. Bgl. Maiorescu, Molban und Walachei" in Rotted's und Welder's "Staatslezikon" (3. Aufl., Bb. 10,

Leipzig 1864).

Rumburg, Stadt im böhm. Areise Leitmeris, ist berühmt durch ihre Leinen- und

Baumwollwaaren und hat 9347 E. (1869).

Rumelien, das alte Thracien (f. d.) jett das türk. Sjalet Ebirne, am Südabhange des Baltan gelegen, wird im 2B. burch ben Despoto-Dagh begrenzt und ift im Innern eine weite, fruchtbare Ebene, in welcher Reiß, Baumwolle und Tabat vorzüglich gebeiben. Früher verfand man unter R. auch noch bas gange Nordgriechenland. Das Areal beträgt von 700-800

D .= M., bie Bevölferung etwa 11/4 Millionen.

Rumelin, Rarl Gustav, beutsch-ameritanischer Schriftsteller und Journalist, geb. 1814 zu heilbronn am Redar, Deutschland, besuchte bas Gomnasium seiner Bater-stadt, erlerute sodann die Rausmannschaft und tam im September 1832 nach Amerita, wo er fich zuerft in Philadelphia, spater in Cincinnati niederließ und ein Groceriegeschäft be-R. war 1834 Mitbegrunder ber "Deutschen Gesellschaft von Cincinnati", grundete 1836 bas "Bolksblatt", bessen Rebacteur er kurze Zeit war, wurde 1844 als Demokrat Mitglieb bes Abgeordnetenhauses von Ohio, fpater bes Staatssenates, und mar 1850 Mitglieb ber Berfaffungeconvention zur Entwerfung einer neuen Constitution fur Dbio. cher im Laufe ber Beit mehrfach zu verschiebenen Bertrauenspoften im Dienfte bes Boltes von Ohio bernfen wurde, balt fich mabrend seiner freien Zeit meist auf seinem in Dent, 🗫 engl. M. von Cincinnati gelegenen Lanbfit auf. Als Commiffar jur Grundung von

Besserungsanstalten für jugendliche Berbrecher in Dhio, besuchte er von 1856—57 für die fen Zwed auf eigene Kosten die betreffenden Anstalten in England, Frankreich, der Schweiz und Deutschland, worüber er einen vortrefflichen Bericht erstattete. Außer als Journalist hat er sich auch als vollswirthschaftlicher Schriftsteller für die Hebung der Landwirthschaft und Industrie des Westens verdient gemacht. Im J. 1872 übernahm er die

Rebaction ber Cincinnatier Monatsschrift: "Der Deutsche Bionier".

Rumford, Benjamin Thompson, Graf von, Raturforscher und Rational, ötonom, murde am 26. Mary 1758 in Woburn, Maffachufetts, geboren. Er bewarb fic 1775 um eine Officiersstelle in der Continental-Armee; doch wurden feine Dienste, ba man ibn für einen Torp hielt, nicht angenommen, und er mußte feiner Sicherheit wegen fogar in bas Lager ber Roniglichen fluchten. Bon bort murbe er als Depefchentrager jum lord Germain in London gefchiett, wo er eine Anftellung im Departement ber Colonien erhielt und 1780 Unterftaatefefretar wurde. 1781 ober 82 kehrte er als Oberstlientenant ter britischen Armee nach ben Ber, Staaten zurüd. Rach bem Frieden ging er nach Milinden, und machte fich bier burch eine Reihe von Dagregeln, Die er als Staaterath einführte, um bas öffentliche Bobl verbient. Auch ift er ber Schöpfer bes Englischen Gartens in Dunhier wurde er rafc nach einander Generallieutenant und Rriegeminifter und 1790 jum Grafen von Rumford erhoben. Er unterbrudte in Dinnden Die Bettelei, grundete Fabriten, wo Arme und Broblofe beschäftigt murben, und machte fich besonders tetunnt durch die Erfindung einer billigen, aber nahrhaften Suppe (nach ihm Rumford'iche Suppe genannt), die aus Blut, Knochen u. f. w. bereitet wurbe. 1798 wurde er jum Gefandten nach England ernannt; die englische Regierung aber wollte ihn in biefer Eigenschaft nicht annehmen, weil er britischer Unterthan fei. R. trug im 3. 1800 viel zur &: richtung ber "Royal Institution" von London bei. 1801 ging er nach Frankreich, wo er 1805 bie Wittme bes Chemitere Lavoisier heirathete; bie Berbindung murde aber bald wegen gegenseitiger Abneigung wieder aufgelöft. Er ftarb im August 1814 zu Autenil. A. bat fich besonders burch seine Untersuchungen über die kunftlich erzeugte Site verdient gemacht. Die Berbesserungen der Schornsteine, das Princip der jetzigen Kamine zum Bei-zen mit Steinkohlen, die Erfindung der "Gooking ranges" (Rochherde) und viele andere Ersvarniffe in ber Erzeugung und Berwendung ber Bipe bat man ihm zu verdanken. Seine politifden, Bonomifden und philofophifden Abhandlungen erfdienen in brei Banten (1798 Die Rumford. Debaille ber "Royal Society" bat von ihm ihren Ra-An ber Maximilianstraße zu München ift ihm ein Standbild errichtet worden.

Rumfard, Township in Oxsort Co., Maine; 1212 E.
Rumfanzow, russische Bojarensamilie. 1) Alexander Iwanowitsch, geb. 1684, erward sich, als Sergeant der Garde, Beter's des Großen Gunst, wurde Oberbeschlöhaber der Armee in Persien, nach dem ruhmvollen Abschließe des Friedens zu Abo (1743) in den Grasenstand erhoden und starb am 15. Mai 1749. 2) Graf Peter Alexandrowitsch K. Sadunaistoi, Sohn des Borigen, geb. 1725, war einer der bedeutendssten russ. Feldberrn, hatte in der Schlacht bei Annersdorf 1759 großen Anthess an der Niederlage Friedrich's d. Gr., eroberte 1761 Rolberg, ward nach dem eige über die Austendeim Ragul am 1. Aug. 1770 Feldmarschall, nöthigte die Pforte 1774 zum Abschlis des Friedens von Autschussensches und starb am 19. Dez. 1796. Zu Zarskoje. Seld und Betersburg wurden ihm Denkmäler errichtet. 3) Graf Rifolai Petrowitsch, des Borigen Sohn, namhafter russischer Staatsmann, ged. 1754, wurde 1807 Minister des Auswärtigen, dann Reichstanzler, begleitete den russ. Raiser im Sept. 1808 nach Erfurt, unterhandelte geschickt mit Napoleon, zog sich 1812 von der Berwaltung zurück, und starb, hochverdient als Protector der Wissenschaften, am 15. Jan. 1826.

Rumley, Township in Harrison Co., Obio; 1158 E.

Rumohr, Rarl Friedr. Ludwig Felix von, vielseitiger Schriftfteller und Runstenner, geb. am 6. Jan. 1785, besuchte die Universität Göttingen, trat in Orcsten zum Ratholicismus über, lebte dann, namentlich Runststudien obliegend, abwechselnd in Italien, Kopenhagen, Lübeck, Oresden, und flarb an letzterem Orte am 25. Juli 1843. Bon seinen geistwollen Schriften sind hervorzuheben: "Drei Reisen nach Italien" (Leipzig 1832), "Deutsche Denkwürdigkeiten" (4 Bde., Berlin 1832), "Rovellen" (2 Bre., 1833—35), "Geschichte ber Rupferstichsammlung zu Kopenhagen" (Leipzig 1835), "Jur Geschichte und Theorie der Formschaelmnste (ebb. 1837).

Rumfet, James, amerikanischer Erfinder, geb. zu Bobemia Manor, Cecil Co., Maryland, gest. zu London am 23. Dez. 1792, machte im September 1784 auf tem Petemac mit einem Boote Bersuche, wolches burch eine Maschinerie gegen den Strom getrieben wurde. Im März 1786 ließ er wiederum ein Boot auf dem Potomac, diesmal bermittelst Dampf und Olaschinerie sahren und erhielt 1787 von Birginia ein hierauf bezügliches Pastent. 1788 wurde in Philadelphia die sog. "Rumsey-Society", deren Mitglied Franklin war, gegründet, um R. mit Hissmitteln zu unterstützen. In London, mohin er sich später gewandt hatte, wurde nach seinen Angaben ein ähnliches Boot nebst Maschinerie gebaut. Er erhielt Patente in Größbritannien, Frankreich und Holland und unternahm ersolgreiche Fahrten auf der Themse, stad aber plöplich, als er eben im Begriff stand ein neues berartiges Experiment vorzubereiten. Ebenso hatte er um 1784 wichtige Berbessenungen im Maschineuwesen eingeführt. R. veröffentlichte: "Treatise on the Application of Stesin" (1788). 1839 ertheilte die Legislatur von Kentuch seinem Sohne eine geldene Medaille mit der Inschrift: "Commemorative of dis Father's Services and High Agency in Giving to the World the Benesit of the Steamboat".

Rumjey, Boftborf in Diclean Co., Rentudy.

Rundschtzelingh, richtiger Ranbschte in gh, herrscher der Siths in Oftindien, geb. am 2. Nov. 1780, folgte schon im 12. Lebensjahre seinem Bater, und zwar unter der Bormundschaft seiner Mutter, der er sich nach 5 Jahren durch Sist entsedigte, wurde vom Afghanenschah Siman mit Labore belehnt, nahm den Afghanen mehrere Plätze am rechten Indususer, organisirte sein Deer nach englisch indischem Muster und unterwarf alsbann alle Misuse des Bendschab bis auf drei. Nach der Eroberung von Kaschmir (1819) nannte er sich Maharadscha (d. i. Großtönig) im Bendschab und richtete 1822 sein Deer mit Hilse einiger französischer und anderer Officiere ganz nach europäischem Muster ein; dehnte dann seine Eroberung nach W. aus, nahm den Afghanen die Provinz Beschwer ab (1829), unterhandelte 1838 mit den Engländern über Abschuss eines Bündnisses, starb jedoch am 27. Juni 1839. R. war außerordentlich häßlich, besaß einen scharfen Berstand, große Energie, war aber ein unersättlicher Wüstling und fröhnte allen Lastern.

Runeberg, Johann Ludwig, geb. am 5. Febr. 1804 zu Jakobstad in Finnland, wurde 1830 Docent der Beredsamkeit zu Helsingsore, 1837 Professor am Gymnasium zu Borgo und vertauschte diese Stellung 1842 mit der eines Lectors der altgriech. Spracke. Obgleich kein Schwede von Geburt, ist er doch einer der beliebtesten, neueren schwedischen Dichter. Bon seinen Werken (4 Bde., 1851—58; deutsch von Wachenhusen, 1852) sind hervorzuheben: das Idhu "Hanna" (Helsingsore 1836 u. öster) und die Romanzenchsten "Kung Fjalar" (Borgo 1844), und "Fänrik Stals Sägner" (2 Theile, Borgo 1860).

Runen (altb. runa, angelf. run, Geflufter, Gefprach, Buchftabe; verwandt mit ran. nen, fluftern) beißen bie eigenthumlichen Schriftzeichen ber alten germanifden Bolter. Dan unterscheidet 3 Arten: Die ftanbinavifchen R. mit 16, bie beutschen ober sachsischen mit 23 und die angelsächsischen mit mehr als 30 Buchstaben. Wit ber Ginführung bes Chriftenthums begann ber Gebrauch ber R. aufzuhören; boch blieben fie für Inschriften, besonders in Standinavien, noch Jahrhunderte lang in Anwendung. Ursprünglich dienten die R. zu religiösen Zwecken, namentlich zur Losung und Weiffagung, und icon Tacitus in feiner "Germania" befdreibt uns bie Art und Beife, wie man babei verfuhr. Später gewannen die R. immer größere Bedentung, dienten bei Opfer- und Bauberhandlungen als Schuymittel gegen Uebel und Gefahren u. f. w., und eine Wiffenschaft ber R. wurde spstematisch ausgebildet. Als die Germanen den Gebrauch der lat. Buchstabenschrift kennen lernten, wandten fie auch biefe Zeichen in berfelben Beife an, boch nicht zu ausgebehnten Schriftwerten, fonbern zu Zeichen auf Baffen, Trinfhörnern u. f. w., ober ju Inschriften auf Bolg, Metall und Stein. Die altefte vorhandene Runenschrift be-findet fich auf einem kleinen Schilde aus bem Norderbraruper Moor, wahrscheinlich aus Die. R. fanden die erfte miffenschaftliche Behandlung burch 20. Grimm, dem 3. Jahrh. "Ueber deutsche R." (Göttingen 1821) und "Zur Literatur ber R." (1828). haben fich um die Erforschung ber R. ber Islander Finn Magnusen, die Englander Reme ble und Stephens, Die Danen Borfage und Thorfen, ferner Dund, Mullenhoff, Liliencron und Dietrich burch Auffate in verschiedenen Zeitschriften verbient gemacht.

Runge. 1) Dt to Philipp, beutscher Maler, geb. 1776 zu Wolgast in Pommern, bildete sich in Kopenhagen und Dresben, lebte seit 1804 in Hamburg und starb bort 1810. Außer zahlreichen, ausgezeichneten Gemälden hinterließ er als schriftliche Werke "Farben-tugel oder Construction des Berhältnisses der Mischung aller Farben" (Hamburg 1810), und "Hinterlassene Schriften" (ebb. 1840). 2) Otto Siegmund, Sohn des Borigen, geb. 1810 in Hamburg, bekannt als Bildhauer, ging 1838 zur Ausschunkaung des Winter-

palaftes nach St.-Betersburg und ftarb bort 1839.

Aunschrübe, f. Beta.

**Muntelrabenguder-Fabrication,** ein in neuerer Zeit in Europa ungemein wichtig gewordener Industriezweig, welcher fich mit ber Bewinnung von Buder, aus ber burch Enlin entstandenen Barietat der Runtelrube (Beta vulgaris), der fog. Buderr ube befchaftigt. Die besten Sorten für diesen Zwed find: die sibirifche, folesische, Imperial- und Onedinburger Runkelrube, beren Budergehalt 14—16 Broc. beträgt und von benen ein Morgen in Deutschland 130—200 Centuer gefopfte Ruben, gegen 80 Centuer Blatter und Ropf-Der Runkelrübenfaft enthält gegen 10 Broc. Robinder, ftude (gutes Biebfutter) liefert. ber fich von dem aus dem Buderrohr gewonnenen in teiner Beise unterscheidet, ferner 1/, Broc. Eiweiß und anbere Stidftoffverbindungen; bie übrigen organischen Stoffe find: Bummi, Fett, Chlorophyllfalze, icharfes, flüchtiges Del u. f. w. Der Saft anfangs farblos, wenig getrübt, wird bald buntel, rothbraun und endlich schwarz, schmedt zugleich suß und falzig und riecht retticahnlich. Die Gewinnung bes roben Saftes tann auf verfchiebene Art betrieben merben: 1) burch bas Reib. und Bregverfahren, mobei man tie Ruben in einem vieredigen Bolgftanber (Rumpf) mittels eines mit Cageblattern befesten Cylinders gerreißt und aus bem entftebenden Brei burch Preffen, Berbrangen mittels Baffers ober burch Centrifugalfraft ben Saft ausscheibet. 2) Durch Maceration, bei welcher die Rüben durch eine Maschine in 2-3 Boll dide Scheiben zerschnitten werben, die man mit Baffer von 75° C. auslaugt (macerirt). Es werden mit bemfelben Baffer immer nene Mengen Ruben und bann biefelben wieber mit frifdem Baffer ausgezogen. Schutenbach's Dethobe werben bie Rüben auf ber Dafdine in fleine Burfel gerschnitten, getrodnet, zu Bulver gemahlen und später mit Basser ausgezogen, bem man zu hinderung ber Garung 1/200 Schrefelfaure gufest, welche fpater mittele Rali wieder ent-Alle Methoben find jedoch im Laufe ber Zeit vielfach verbeffert und verfernt wirb. volltommnet worden. Die Berarbeitung bes Runtelrubenfaftes beginnt wie beim Cafte bes Buderrohrs mit ber Läuterung burch Erhipen in tupfernen Pfannen (Defacationskesseln), unter Zusat von Kalkmilch; dann folgt wiederholtes Filtriren durch Arhle und bann bas Bertochen. Die Ruben ju der melaffe läßt fich ohne besondere, forgfältige Reinignng, die fich aber taum lobnt, wegen ihres ftarten Salzgehaltes nicht als Berfüffungsmittel verwenden. Die dem Robjuder aus Ruben noch anhangende Delaffe macht auch biefen unverwendbar, indem fie ihm einen höchst unangenehmen Beigeschmad ertheilt. Die letten Spuren von Delaffe muffen beshalb burch Raffiniren entfernt werben, mas wie beim Rohrzuder, welchem ber Rubenzuder baburch ebenburtig wird, geschieht. ber jest gangbaren Raffinirmethoden, rgl. ben Artifel "Buder". Ein Sauptübelstand in ber R. besteht in ber folieflichen Bilbung beträchtlicher Mengen von Melaffe, Die 52-56 Broc. Buder enthalt. Diefer Buder war bisber als folder nicht zu gewinnen; organische, ichleimige Substanzen, besonders Rali- und Natronfalze verhinderten ibn an ber Kryfialli-Dan hat diese ftorenden Bestandtheile des Rübensaftes turch Anwendung von viel Ralt beim Scheiden, und burch Roble beim Filtriren ju entfernen gefucht, Die Biltung ron Melaffe aber teineswegs vollständig verhindern konnen. Friden baus hat nun fluetwafferstoff bei ber Buderfabrication angewandt und beträchtliche Bortheile bamit erreicht. Diese Saure verandert den Robzuder selbst nicht bei hober Temperatur, sie bildet aber mit bem Rali und Natron bes Saftes einerseits, und mit mechanisch beigemengter Thonerte andrerfeits, unlösliche Berbindungen, die bem Arvolith entsprechen und entfernt mithin die fo schädlichen Alfalien aus dem Stoffe. Er gewann 87-88 Broc. Polarisationszuder gegen 79-80 Proc. bei bem gewöhnlichen Berfahren. Die Abfalle bei ber R. verwerthen fich ale gutes Biebfutter. Daß man aus ber zuderhaltigen Melaffe, wie aus jedem andern zuderreichen Körper, Branntwein und Effig gewinnen tann, ift felbstverftandich; ber Gewinn babei ift aber, einer zwedmäßigen Berfütterung berfelben gegenüber, wenn nicht Einrichtungen bestehen, die sonft unbenutt bleiben würden, sehr fraglich. Die Rübenguderinduftrie verbantt ihre Entftebung bem 1709 ju Berlin geborenen Chemiter DR arg. graf, welcher namentlich auf ben reichen Budergehalt ber weißen, fog. schlefischen Rube Die praktischen Folgen biefer wichtigen Entbedung liegen jedoch spater. Frantreich nahm die Fabrication auf und gablte 1828 bereits 103 Fabriten, die 60,000 Centner Rübenzucker producirten. Gegenwärtig bedt bie beutsche Industrie ben Zuderbebarf bes Deutschen Reiches vollständig und hat den Gebrauch von indischem Zuder auf einen gerin-Der Bollverein producirte 1868/69 in 295 Fabriten gegen Bruchtheil beschräntt. nau 4,162,783 Centner Robinder und zwar von 49,953,399 Centnern Ruben, Die auf 3700 Magbeburger Morgen gewachsen waren. Es ergibt dies eine Durdschnittsernte von 136 Centner per Morgen und eine Ausbeute von I Centner Robjuder auf 12 Centner Rüben; es wachsen mithin mehr als 11 Centner Zucker auf bem Worgen, alfo über 130 Thaler Berth. Der Bollverein bedt nicht allein seinen Consum burch seine einheimische R., sondern führt auch nicht unbedentende Mengen Robinder und raffinirte Desterreich hat in derselben Campagne 1,432,000 Centner Rohzuder erzeugt, Frankreich aber 4,278,000 Centuer. Diefe Production fleigerte fich in der Campagne von 1869-70 noch bebentenb. Bom 1. Oft. 1869 bis 30. April 1870 producirte ber Bollverein 4,258,000 Centner Robzuder, Frankreich hielt mit feinen vorjährigen Erträgen Schritt, Desterreich (mit Ausschluß von Ungarn) verfteuerte in benfelben 7 Monaten 22,414,780 Bien. Centner gegen etwa 14,000,000 bes Borjahres. Für ben Bollverein und noch mehr für Defterreich fand 1870/71 abermals eine gang entichiebene Steigerung statt. Rach Frankreich wurden in den ersten 4 Monaten von 1870 bereits 59,820 Tons, nach England in berfelben Zeit 194,111 Tons exportirt. Rach Bauer ("Annalen ber Landwirthschaft" 1871) producirten 1870/71 folgende Staaten:

Rollverein	4,300,000	Ctr.	Robjuder.
Frantreich	5,700,000		
Desterreich	2,250,000		-
Rußland	2,000,000	,,	
Belgien	900,000	#	
Danemark und Schweden	650,000	#	,,
Holland	250,000	#	

In ben Ber. Staaten find von Deutschen mehrere Male, jedoch bis jest ohne großen Erfolg, da die Mehrzahl der Bewohner gegen den Rübenzuder eingenommen ist, Berfuche mit ber R. gemacht worben. Bgl. "Zeitschrift bes Bereins für Rübenzuderinbuftrie".

Runtle, John Daniel, ameritanifcher Phyfiter, geb. ju Root, Montgomery Co., Rew Port, am 11. Ott. 1822, ftudirte feit 1848 an ber "Law Scientific School" au Cambridge, wurde 1849 Mitarbeiter am "American Ephemeris and Nautical Almanac" und 1865 Professor ber Mathematikund analytischen Mechanik am "Mississippi-Instituto of Technology", 1868 provisorischer und 1870 wirklicher Prasident berfelben. offentlichte in den "Smithsonian Contributions": "New Tables for Determining the Values of the Co-efficients in the Perturbative Function of Planetary Motion" (1856). und gründete 1856 das "Mathematical Monthly".

Mungeln (rugao) find Falten ber außeren Saut ober ber Schleimhaute, welche nicht angeboren, fonder erworben find. Die R. fonnen durch Contraction ber unter ber hant gelegenen Musteln an einzelnen Ropertheilen, z. B. an ber Stirn, beliebig hervorgerufen werben und verschwinden wieder mit Rachlaffen ber Contraction. Ift Diefes Zusammenziehen aber oft und anhaltend erfolgt, so werben die R. bleibend; ebenso entstehen R., wenn bas Fett unter ber hant schwindet (Ausbrud bes Alters). Benn bie baut langere Beit stark gespannt gewesen, wie bei der Schwangerschaft oder bei Bauchwasserscht, und diese Spannung fonell nachläßt, fo entfteben ebenfalls R.

Rupert. 1) Township in Bennington Co., Bermont; 1017 E. 2) Postdorf

in Columbia Co., Bennfplvania. Rupert River, Flug in Britifd - Nordamerita, entfpringt im Late Miftiffinny,

fließt weftl. und mundet in die James' Bay, einen Bufen ber hubfon's Bay.

Ruperius (Robert ober Ruprecht), Bifchof von Worms, taufte Theodo II., Herzog von Bahern, gründete das Bisthum Salzburg und flarb, verdient um die Ausbreitung des Chriftenthume in Deutschland, am 27. Darg 717.

Rupte (vom fanstrit rapya, Gilber) heißt eine oftinbifche Munge von febr verfchiebenen Gattungen und Berthen. Die wichtigfte ift bie oftinbifche Compagn i e-R. (Company's Rupie), die gesetliche Gelbeinheit bes Britisch-Oftindiens, im Werthe von 19 Sgr. 3 Pf. = 0,48 cts., wird in Silber geprägt und in 16 Annas zu 12 Pices getheilt, ober

in 4 Quartos ju 100 Reas ober Rees.

Rupp, If a a c D a n i e l, ameritanischer Schriftsteller, geb. am 10. Juli 1803 in ber Rabe von Barrisburg, Bennsplvania, wohin fein Grofvater 1729 von Baben eingewanbert war, wurde nach bem Bunfche seines Baters Landwirth, begann aber 1824 bas Studium ber Medicin, wandte fich balb bem ber Sprachen und Geschichte zu, war von 1826-60 als Lehrer an verschiedenen Schulen in Bennsplvania und als öffentlicher Borlefer thatig, beschäftigte sich von dieser Zeit an fast nur schriftstellerisch und hat sich besonbere um die frühere Geschichte bes Deutschthums in Bennsplvania große Berdienfte erworben. Anfer gablreichen Uebersebungen veröffentlichte er: "Practical Farmor" (1837),

"History of the Religious Denominations of the U. S." (1844), "Histories of Lancaster, Berks and Lebanon Cos." (1844), "York Co." (1845), "Early History of Pennsylvania and the West" (1846) u. a. Eine pollfändige Lifte feiner Werte erfeien

im "Historical Magazine" (Februarheft 1871).

Unpp, Julius, Mitbegrunder der "Freien Gemeinden", geb. 1809 zu Königsberg, wurde, nachdem er seine theolog. Studien in seiner Baterstadt absolutet hatte, Gymnssiallehrer und Privatdocent daselbst, 1834 Lehrer zu Marienwerder; 1835 kehrte er nech Königsberg zuruck und wurde 1842 Divistionsprediger. Insolge seiner im J. 1844 gegen das Athanasianische Glaubensbesenntniß gehaltenen Predigt und anderer Reden erregte er Ansloß und wurde seines Amtes entset, worauf er an der Bildung freier Gemeinden thatig war. Im J. 1851 wurde er aus der Liste der aladenischen Docenten gestrichen. Erschrieb: "Christliche Predigten" (Königsberg 1848—49), "Erdanungsbuch sitz freie ebangelische Gemeinden" (ebb. 1846), "Die freie evangelische Kirche" (Altenburg 1847), "Bon der Kreibeit" (2 Bde., ebb. 1856), "Zur Klosterfrage" (Königsberg 1869) u. a. m.

Freiheit" (2 Bbe., ebb. 1856), "Zur Klosterfrage" (Königsberg 1869) u. a. m.
Rüppell, Wilhelm Beter Ebuard Simon, Reisender und Natursorscher, geb. am 20. Nov. 1794 zu Frankfurt a. M., bereiste, sobald er großjährig geworden, Italien und Aegypten, studien und Natursorschen, Italien und Aegypten, studien und Bavia Astronomie, durchwanderte 1830 abermals das nördliche Afrika, kehrte 1834 nach Europa zurück und schenkte seine reichen Sammlungen der Stadt Frankfurt, welche ihm eine Jahrebrente von 1000 Gulden ausssehe. Er schrieb: "Fundgruben des Orients" (5 Bde., Wien 1818), "Reisen in Nubien" (Frankfurt 1829), "Neue Wirbelthiere zur Fauna Abyssinions" (13 hefte, ebd. 1835—40), "Reise in Abyssinien" (2 Bde., ebd. 1838), "Bögel Nord» und Ostafrikas (ebd. 1846) n. a.

Ruppin (Ren-), Kreisstadt im Regierungsbezirk Potsbam ber preuß. Broving Branbenburg, am Ruppiner-See gelegen, hat 11,592 E. (1871), wurde nach dem Brande von 1787 schöner wieder aufgebaut, hat ein Ghunnastum, Tuchfabriten, Wollipinncreien und Brauereien. Unter den öffentlichen Gebäuden sind die St.-Lazarustirche, das Schloß und die Land-Jerenanstalt zu nennen. Am Nordende des Sees liegt Alt-R. mit 2102 E. Die ehemalige Grafschaft? R. siel 1524 an die Kurfürsten von Bran-

benburg und bilbet ben beutigen Rreis Dt. ber Breving Branbenburg.

Ruppius, Otto, bekannter beutsch-amerikanischer Schriftsteller, geb. 1819 gu Glauchan im Ronigreich Sachsen, Deutschland, war ursprünglich Buchhandler, begrundete 1848 in Berlin bie "Burger- und Bauernzeitung", betheiligte fich an ber bortigen Dargrevolntion, murbe infolge eines Artitels in feiner Beitung ju neunmoratlicher Beftungshaft verurtheilt, entzog fich aber biefem Urtheil burch bie Flucht und tam im Anfange ber fünfziger Jahre nach ben Ber. Staaten. Sier ließ er fich zuerft in Milmautee, Bisconfin, nieber, gab ein belletriftisches Wochenblatt beraus und trug überhaupt zur Bebung bes bertigen wiffenschaftlichen und fünftlerischen Lebens unter ben Deutschen, besonders in mufitalischer Bezichung, viel bei. Bon Milmantee stedelte er nach New Port über, wo er von 1856-57 bas Sonntageblatt ber "New Porter Staatszeitung" redigirte, für bas er unter anderem feinen vielgelesenen Roman "Der Beblar" schrieb. 1857 ging er nach bem Besten unb gab theils in St. Louis, theils in Chicago belletristische Blätter heraus, folgte aber bereits 1861, nach Erlag ber preußischen Amnestie, einem Rufe als Mitarbeiter für bie "Gartenlaube" nach Leipzig, von wo er bald darauf nach Berlin übersiebelte und das Sonntagsblatt ber "Bolkszeitung" grundete, welches er bis zu seinem 1864 erfolgten Tode redigirte. R. schrieb zahlreiche, meist auf ameritanischem Boben spielende Romane und Erzählungen, wie "Der Brairieteufel", "Gin Deutscher", "Genrebilber", "Im Beften" u. f. w., welche einen weiten Lefertreis fanten.

Kuprecht, Aurfürst von der Pfalz, genannt Alemm (vom lat. clemens, der Mibe), 1400—10 Gegenkönig von Wenzel, wurde, da Aachen ihm die Thore verschleß, zu Köin gekrönt. Ungeachtet seiner trefslichen Eigenschaften vermochte R. weder in Italien nech in Deutschland Ruhe und Ordnung zu schaffen. Bergebens suchte er die Bedränguiß Benzel's zu benutzen, um diesem seine Anerkennung abzunöthigen, und als er durch einen Ing nach Italien und die Raiserkrönung seinen Gegner vernichten wollte, wurde er durch den Derzog von Mailand, Galeazzo Bisconti, bei Brescia (1401) gänzlich geschlagen. Rach Deutschland unter Hohn und Spott zurückgesehrt, trat er den Rändereien des hohen und niederen Adels mit Entschiedenheit entgegen, westbalb die mächtigsten Fürsten und 18 Städte des südwestl. Deutschlands gegen R.'s Bersuch, ein startes Königthum herzustellen, zu Marbach am Nedar ein Bündniß schlossen (1407). Als R. sich eben zum Kampse mit seinem Hauptgegner rüstete, verhinderte sein unerwarteter Tod den Ausbruch eines Bürgerkrieges. Bgl. Hösser, "R. von der Pfalz" (Freiburg 1863).

**M**uj**é** 489

Raprecht, Bring, Sohn bes Aursützsten Friedrich V. von der Pfalz, mit dem Beinamen "der Cavalier", geb. 1609 zu Brag, tämpste im Dreißigjährigen Kriege gegen die Kaiserlichen, gerieth mehrere Jahre in Gefangenschaft, ging dann zu seinem Oheim Karl I. nach England, besehligte dort im Bürgerkriege die königliche Reiterei, wurde nach der Niederlage den Nased und der Uebergade von Bristol seines Commandos entsetz, führte nach hinrichtung des Königs einen Raudkrieg gegen England, ging 1654 nach Frankreich, sehrte mit der Restauration nach England zurück, wurde in den Geheimen Rath des Königs berusen, socht 1673 als Admiral gegen die Holländer und ist Mitbegründer der Hudsonsbah-Compagnie (1670), deren Gebiet nach ihm Rupert's Land genannt wurde. Außerdem war er ein tüchtiger Chemiser und Physiter und ersand das sog. Prinzenmetall. Er starb als Gouverneur von Windsor 1682 in London. Bgl. Tresson, "Leben des Brinzen R. von der Pfalz" (2. Aust., Berlin 1857); Spruner, "Pfalzgraf R., der Cavalier" (Münschen 1864).

Rural, Postdorf in Waupacca Co., Wisconfin.

Bulticat

Anral Billage, Bostdorf in Armstrong Co., Bennfhlvania.

Rurit, Gründer des russischen Reiches, aus dem wahrscheinlich standinavischen Stamme ber Waräger, wurde von den Slawen in Nowgorod herbeigerusen (s. Rußland), tam mit seinen Brüdern Sineus und Truwor und einer kleinen Kriegerschar nach Rußland, unterwarf sich das Land von Nowgorod die zur Düna und Wolga und machte sich die Slawen und Finnen dienst- und tributyslichtig. Nach dem Tode seiner Brüder herrschte R. allein in Nowgorod die zu seinem im J. 879 ersolgten Tode. Die Opnastie R. erlosch erst mit Iwan Wassiliewisch dem Schrecklichen (1598). Sine Anzahl, noch heute in Rußland blühender fürstlicher Familien führen ihr Geschlecht direct auf R. zurück (s. Kni äs).

Ruichdis Paicha, Mehemed, türkischer Staatsmann, geb. 1809 zu Konstantinopel, trat 1826 in die Armee, studirte in seinen Mußestunden eifrig Naturwissenschaften, Mathematik und Französisch, commandirte als General während des Krimkrieges die Garde, war mehrere Male Kriegsminister und 1859—60 und 1867 Großvezier, welchen Posten er im Okt. 1872 zum dritten Mal erhielt. R.-B. hat stets für deutsche Wissenschaft und deuts

fces Beermefen ein reges Intereffe gezeigt.

Ruscherger, William, Naturserscher und Schriftseller, geb. in Cumberland. Co., New Jersey, am 4. Sept. 1807, studirte Medicin, wurde Arzt in der Marine der Ber. Staaten und machte als solcher von 1835—37 eine Reise um die Erde mit, errichtete von 1843—47 ein Marine-Laboratorium in Brooflyn für unverfälschte Medicinen, besuchte 1848 Ostindien, war 1849 Mitglied des Ausschuffes zur Reorganisation der Secatademie und war von 1854—69 Oberarzt der Flotte des Stillen Oceans, von welchem Possen er sich mit dem Range eines Commodore zurückzog. Er schried: "Three Years in the Pacisic" (1834), "A Voyage round the World, Including an Emdassy to Muscat and Siam" (1838), "Elements of Natural History" (1850), "A Lexicon of Terms used in Natural History" (1850), "Notes and Commentaries during a Voyage to Brazil and China in the Year 1848" (1854). Außerdem veröffentlichte er zahlreiche wissenschaftliche Abhandlungen in verschiedenen Fachzeitschriften.

Ruscomb Manor, Township in Berte Co., Bennsplvania; 1408 E.

Ruseus, eine zur Familie ber Afparageen und ber Unterabtheilung ber Smilaceen, gebörige Pflanzengattung, umfaßt immergrüne, kleine Sträucher, mit wenigen, vornehmlich in Sübeuropa und Afrika einheimischen Arten. Die bekannteste, in Sübeuropa einheimische, vielfach als Zierstrauch benutte Art ist der sog. Mäusedorn ober die Stachelmute (R. aculeatus), ein buschiger Strauch, mit eirunden, dornspitzigen, starren, blattsförmigen Aestchen, welche oberseits unter der Mitte ein ovales, lanzettsörmiges, aufgewachsenes Blättchen haben, und in bessen Wintel 1 ober 2 kurzgestielte, grünlichweiße, in's Rothe

liche übergehende Blüten, später runde, mennigrothe Beeren stehen.

Bush. 1) Ben ja min, berühmter amerikanischen Arzt und Unterzeichner der Unabbängigkeitserklärung, geb. am Poquestion Creek, in der Nähe von Philadelphia, am 24.
Dez. 1746, gest. zu Philadelphia am 19. April 1813, studirte in Philadelphia, Edindurgh, London und Paris Medicin, ließ sich 1769 in Philadelphia nieder, wurde in demselben Jahre Prosesson der Chemie am "Medical Collogo", 1789 Prosessor der theoretischen und praktischen Medicin, 1791 für klinische Heilkunde und 1796 Prosessor der Physik, wo er zugleich als Privat- und Hospitalgrzt eine ungemeine Thätigkeit entsaltete. In Bezug auf politische Angelegenheiten arbeitete er eifrig unter Bevölkerung Pennsplvania's in Wort und Schrift für die Loszeisung von England, war Präses der Convention von Bennsplvania und stimmte im Generalcongreß für die Unabhängigkeitserklärung. Im J.

1777 wurde er jum Generaldirurgen und etwas fpater jum Generalargt ber Armee ernannt, trat jedoch 1778 bereits von diesem Bosten zurud; errichtete 1785 in Philatelphia bie erfte "Dispensary" in ben Ber. Staaten und fampfte in ber turg barauf ftattfinbenben Staatsconvention mit Eifer für eine foberale Conftitution. Bon 1799 bis an feinen Tob war er Schapmeister ber Münze ber Ber. Staaten. Dobe Berdienfte um Philabelphia erwarb fic R. in ber im J. 1793 in jener Stadt fo furchtbar wuthenben Spidemie bes Gelben Fiebers, infolge beffen er fogar aus Europa von ben Ronigen von Spanien und Preußen, von dem Kaifer von Rugland und in späterer Zeit noch von der Ronigin von Etrurien Anerkennungefdreiben erhielt. Unter feinen ungemein gablreichen, wiffenschaftlichen, politischen und philosophischen Schriften und literarischen Beitragen find befonders bervorzuheben: "Diseases of the Mind" (1812). 2) James, Schn bes Borigen, bebeutender Argt und Schriftsteller, geb. ju Philadelphia am 1. Darg 1786, geft. ebenba am 26. Mai 1869, graduirte 1805 am "New Jersey College", erlangte bald als Arzt großen Ruf, verbrachte aber den größten Theil seines Lebens in der Studirstube. Er schrieb: "Philosophy of the Human Voice", "Hamlet, a Dramatic Prelude" (1834), "Analysis of the Human Intellect" (2 Bbc., 1865), "Rhymes of Contrast on Wisdom and Folly" (1863). Der Bibliothetgesellschaft zu Bhiladelphia vermachte er eine Million Dollars zur Gründung ber "Ridgeway Branch of the Philadelpia Library".

3) Richard, Bruder bes Borigen, hervorragender amerikanischer Staatsmann und Diplomat, geb. zu Bhiladelphia am 29. Aug. 1780, gest. ebenda am 30. Juli 1859, studirte bie Rechte in Philadelphia, murbe 1800 Abvotat, erlangte ale folder balb großen Ruf, wurde 1811 Staatsanwalt von Bennfylvania, in bemfelben Jahre Comptroller bes Bunbesichates, war von 1814-17 Attornep-General ber Ber. Staaten, 1817 unter Brafibent Monroe zeitweiliger Staatsfetretar, von 1817-25 Gefandter in England, woranf er 1825 vom Brafibenten Abams, mit bem er 1828 als Biceprafibent auf bem Babizettel ftand, jum Schatfelretar ernannt wurde. 1829 brachte er in holland für die ftabtifchen Corporationen von Bafbington, Georgetown und Alexandria Anleihen zu Stande, war 1835 Mitglied ber Commiffion jur Regulirung ber Grenzen zwifden Dhio und Dichigan, wurbe 1836 vom Brafibenten Jadfon nach England gefchidt, um bas Smithfon'fce Legat, welches beim englischen Rangleigerichtschofe niebergelegt war, zu beben und tehrte mit bemfelben 1838 in feine Beimat jurud. Außer gablreichen Auffagen über politifche und ftaatestonomifche Fragen, und Beitragen für Beitfdriften, fdrieb er: "Memoranda of a Residence at the Court of St. James" (1833), "Incidents, Official and Personal from 1819-25" (1845), "Washington in Domestic Life" (1857). Rach seinem Tode erschien ein Band feiner "Occasional Productions" (1860).

Russ, County im mittleren Theile bes Staates Indiana, umfaßt 410 engl. D.-W. mit 17,626 E. (1870), davon 138 in Dentschland und 1 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 16,193 E. Der Boben ist eben und fruchtbar. Hauptort: Russ ville. Re-

publit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 324 St.).

Russ, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Jo Davieß Co., Illinois; 1036 E. 2) In Shiawassec Co., Michigan; 683 E. 3) In Buchanan Co. Missouri; 1629 E. 4) In Monroe Co., New Port; 1654 E. 5) In Ohio: a) in Champaign Co., 1789 E.; b) in Tuscarawas Co., 977 E. 6) In Pennsulvania: a) in Centre Co., 1963 E.; b) in Dauphin Co., 105 E.; c) in Northumberland Co., 1324 E.; d) in Susquehanna Co., 1418 E.; e) in Schuhlfill Co., 2291 E.

Rush Creet, im Staate Ohio: 1) Township in Fairfield Co.; 1752 E. 2) Lownship in Logan Co., 2044 E.; das Postdorf Rushipsbania hat 310 E. 3) Flush, milndet in den Hodhoding River, Fairfield Co. 4) Flush, mündet in den Scioto River,

Marion Co.

Russford. 1) Township und Bostdorf in Alleghany Co, New York, 1636 E.; bas Bostdorf hat 543 E. 2) Township in Winnebago Co., Wisconsin; 2019 E. Russ Late. 1) Township in Balo Alto Co., Jowa; 245 E. 2) In Wisconsin: a) Dorf in Fond du Lac Co.; b) Landsee in Winnebago Co., amsast 10 engl. D.-M.

Aufh River, im Staate Bisconsin. 1) Township in St. Croix Co.; 549 E.

2) Fluß, munbet in ben Late Bepin, Bierce Co.

Rush Lower, Dorf in Jefferson Co., Diffouri.

Mufhtown, Bostdorf in Northumberland Co., Bennfhlvania.

Aushville. 1) Township und Postdorf in Schusler Co., Illinois, 3021 E.; bas Postdorf hat 1539 E. 2) Township in Rush Co., Indiana; 3327 E. 3)

Township in Budanan Co., Missonri; 1629 E. 4) Township in Susquehanna Co., Bennshivania; 1418 E. 5) Bostborf in Pates Co.; Rew Port.

Rushville, Bostborf und Hauptort von Rush Co., Indiana, am Flatrod Erect und

Mufhville, Bostdorf und Hauptort von Rush Co., In biana, am Flatrod Creet und am Endpunkte der Shelbpville und Rushville-Bahn, 40 engl. M. suböstl. von Indianapolis; treibt lebhaften Handel, hat sich seit der Bollendung der R.-Bahn rasch entwidelt und bat 1696 E.

Rust, Thomas J., ameritanischer General, geb. 1802 in South Carolina, gest. zu Racogdoches in Texas am 29. Juli 1856, war ansangs als Abvotat in Georgia thätig, stedelte 1835 nach Texas über, war Mitglied der Convention, welche 1836 Texas sür unschängig von Mexico erklärte, war der erste Kriegssetretär dieser Republit, nahm au der Schlacht am San-Jacinto theil, wurde nach General Houston's Berwundung Obercommandant der Armee, und nachden eine constitutionelle Regierung organisirt war, im Oktober 1836 wiederum Kriegssetretär. R. commandirte später mehrere Expeditionen gegen die Indianer, diente in der Staatslegislatur und war die 1842 Oberrichter der "Supreme Oourt". 1845 war er Präsident der Convention, welche den Anschluß von Texas an die Ber. Staaten vollzog und von 1846—56 Bundessenator.

**Aust**, County im östl. Theile bes Staates Texas, umfaßt 1000 engl. D.-M. mit 16,916 E. (1870); davon 19 in Deutschland und 2 in der Schweiz geboren und 7765 Farbige; im 3. 1860: 15,805 E. Der Boden ist verschieden, im Ganzen jedoch fruchtbar. Hauptort: Henderson. Liberal-demokr. Majorität (Congresswahl 1871: 288 St.).

Rustin, John, engl. Kunstrititer, geb. 1819 zu London, Sohn eines reichen Beinhändlers, studirte in Oxford, wandte sich mit Borliebe ber Malerei zu, bereiste Italien und lebt seitdem als geschätzter Kunsttenner zu Edinburgh, wo er mehrsach Borträge über mittelalterliche Bautunst hielt. Bon seinen Schriften sind hervorzuheben: "Modern Painters" (1843, 4. Aust. 1865), "The Seven Lamps of Architecture" (London 1849), "The Stones of Venice" (3 Bbe., 1851—53), "Ethics of the Dust" (ebb. 1865), "Sesame

and Lilies" (ebb. 1865).

Muffel (Proboscis; engl. Trunk) wird im Allgemeinen das an der vorderen Gesichtsfläche mancher Thiere sich vorsindende, röhrenförmige Organ genannt, welches bei den verschiedenen Individuen verschiedenen Zweden dient. Bei Sängethieren ist der R. eine
theils sleischige, theils knorpelige Berlängerung der Oberlippe und Nase; bei den Insekten
im Allgemeinen eine röhrenartige Berlängerung der sangenden Mundtheile (Prodoscis);
bei den Zweislänglern, der sog. Sch öpfrüssellum), eine meist knieförmige nach
Born gebogene, weiche Scheibe mit Saugstäche und vier Borsten, welche als verkümmerte
Zunge und Riefer anzusehen sind; bei den Schmetterlingen ein Rollrüssellumgenschle Köhre.
Unter den Reptilien hat die Riesenschisdröte einen ziemlich langen und dünnen R. Dieses
Organ dient theils zur Aufnahme von Rahrung, theils zum Athmen, Riechen, Wählen
und Tasten und besteht meist aus zahlreichen Muskelbündeln, welche ihm eine große Beweglichkeit verleihen. Rüssellt ist ere (Proboscidea) nennt man die Sängethiergruppe
der Bielhuser; wozu unter anderen der Elephant und das Mastodon gehören.

Rüffeltäfer (Rhynchophora), sehr große und zum Theil im Pflanzenreich sehr schäblich wirkende Familie der vierzehigen Kafer, welche durch den, in einen rüsselsörmigen Schnabel verlängerten Bordertheil des Kopfes charakterisit wird, an dessen Ende die winzig kleinen Mundtheile sich besinden, während die theils einsachen, theils griffelförmigen, aus einem Stiel und gegliedertem Endstüde bestehenden Fühler in der Mitte erschienen. Der R. benagt alle Pflanzentheile, die Samen und Frücke, und bohrt sie an, um seine Sier hineinzulegen, aus denen augen- und keimlose Larven mit undeutlichem Kopf entstehen. Die Larven der Gattung Bruchus leben in Erhsen und Aderdohnen, mehrere Arten der Gattungen Rhynodites und Anthonodus schaden den Obstdäumen, die Gattung Calandra dem Getreide, der Rapsrüsselkäfer (Centhorynodus assimilis) verwüsstet Rapsselder, der braune Lieservässelkäfer (Hylodius pini) sügt oft Nadel- und Laubhölzern großen Schaden zu. Eine sehr schöne, überhaupt für die prachtvollste aller Käserarten geltende Art, ist der in Brasilien einheimische Brillantkafer (Curculio imperialis).

Aufell, David Allen, Generalmajor der Freiwilligenarmee der Ber. Staaten, geb. zu Salem, Rew Port, am 10. Dez. 1820, gefallen in der Schlacht bei Opequan, Birginia, am 19. Sept. 1864, graduirte 1845 zu West Voint, zeichnete sich während des Mericanischen Krieges mehrsach aus, wurde beim Ausbruch des Bürgerkrieges Oberst eines Freiwilligenregiments, nahm an den wichtigsten Schlachten des Feldzuges von 1862—63 theil, avancirte zum General, führte bei Fredericksurg die Avantgarde und später

eine Division des 6. Corps, zeichnete sich bei Gettysburg ruhmlichst aus und wurde am 7. Nov. 1863 bei Rappahannod Station schwer verwundet. Am 6. Mai 1864, dem zweiten Tage der Schlachten in der "Wilderneß", bewahrte er das 6. Corps burch seine Umsicht vor Bernichtung, wurde am 9. Mai bei Cold Harbor zum zweiten Male schwer ver-

wundet und im Juli 1864 jur Shenandoah-Armee verfest.

Ruffell. 1) John, Graf und Lord, berühmter englischer Staatsmann, 4. Sohn bes 1839 gestorbenen 6. Berzogs von Bebford, geb. am 18. Aug. 1792, studirte in Ein-burgh, wurde 1813 Mitglied des Hauses ber Gemeinen, wo er fich ben Bhigs auschloß und als eifriger Berfechter ber Parlamentereform ju wiederholten Dalen Die Abichaffung bes Bahlrechts der fog. "Rotten-boroughs" beantragte. Bu der Aufhebung ber Teff- und Corporationsacte im Febr. 1828 und zu der Katholitenemancipation im folgenden Jahre hat er wesentlich mitgewirkt. Im Nov. 1830, als das Torpministerium dem Cabinet Gren wich, wurde R. Kriegeminister und bald darauf Cabinctsmitglieb. Im Marz 1831 brachte er die berühmte Reformbill ein, für die er seit Anfang seiner politischen Laufbahn kämpfte, trat jedoch im Rov. 1834 bei Auflösung des Whigministeriums mit demselben zurück und bei Eröffnung des Parlaments im folgenden Jahre an bie Spipe der Opposition. 216 mit Durchführung der sog. Appropriationsbill tas Ministerium Melbourne an das Ruter kam (April-1835), wurde er Staatssekretär des Innern, übernahm 1839 in gleicher Eigenschaft die Colonien und betheiligte fich in hervorragenter Beife an ber Stabtereform, ber irlandischen Behntbill, sowie an ber neuen Armees, Unterrichts- und Juftigefetgebung. 3m Aug. 1841 fab er fich wieberum genothigt, sein Amt niederzulegen, unterftutte jeboch bas neue Cabinet Beel in der Freihandelsfrage und der Berbefferung des Loofes der atbeitenben Classen, mahrend er feit 1844 bie irlandische Politik ber Regierung entschieden migbilligte. Im Juli 1846 wurde er erfter Lord bes Chanes, und in feine Berwaltung fielen: Die Fortentwidelung des Bandels durch Erweiterung der Tarifreform, Die Aufhebung ber Schifffahrtsgesehe, Die Hungerenoth und ber Aufstand in Irland. Nachdem R. im Febr. 1851, besonders weil feine eigene Bartei ibn nicht energifch genug unterftuste, gurudgetreten, aber turg barauf wiederum die Leitung ber Geschäfte übernommen hatte, machte er mit feinem Cabinet bereits im Februar 1852 bem Ministerium Derby Blat, bas im Dezember burch Aberbeen verbrangt murbe. Munmehr übernahm R. bas Staatsfecretariat bes Auswartigen, wurde bann Brafibent bes Staatsrathes und ministerieller Leiter bes Unterhaufes, nahm jedoch im Juni 1855, infolge einer beantragten Untersuchung über bie Lage ber britischen Armee in ber Rrim, seine Entlaffung, worauf Balmerfton an Die Spige bes Cabinets trat. Jest übernahm R. bas Colonialministerium, und nahm alsbann als englifder Bevollmächtigter an ber Wiener Confereng theil. Da aber feine bier ftart hervertretende Friedensliebe bas englifche Boll erbitterte, legte er bei feiner Andfehr fein Bortefeuille nieber, um ale eifrigster Gegner Balmerfton's an feinem Sturge mitguarbeiten, ber im Februar 1858 erfolgte. Inbessen tam eine Berföhnung zwischen beiben Staatsmannern zu Stande, und als Palmerston im Juni 1859 wiederum in die Leitung bes Ministeriums eintrat, ließ fich auch R. dazu bewegen, abermals bas Departement bes Muswärtigen gu führen, jedoch ohne besondere Erfolge. Nach Palmerston's Tobe (1865) wurde R. zum zweiten Male Bremier, trat jedoch, als das Ministerium am 18. Juni 1866 bei der Abftimmung über bie Reformbill in ber Minoritat blieb, von feinem Boften gurud. Am 27. Juli 1861 murbe er ale Graf R. von Ringston-Ruffell jum Pair erhoben und somit Mitglied bes Oberhauses. In neuester Zeit legte er bem Saufe ber Lorts eine Bill vor, welche bie Regierung gur Grundung von lebenslänglichen Bairien ermachtigen follte, und wirkte im Baufe ber Gemeinen, wie fcon früher, für Die Bahlreform (April-Mai 1869). R. hat fich zwei Mal vermählt, 1835 mit ber Wittme bes Lord Ribbesbale und 1841 mit einer Tochter bes Lord Minto, aus welcher Che er einen Gohn bat, John, Graf Amberley, geb. ju London 1842. R. hat fich auch ale Schriftsteller einen Ramen gemacht; seine nennenswerthesten Werte find: "Essay on the History of the English Government and Constitution" (neue Aufl., London 1866; beutsch von Krit, Leipzig 1825), "Memoirs of the Affairs of Europe, from the Peace of Utrecht to the Present Time" (3 Bbc., London 1824-32), "Life and Time of C. J. Fox" (4 Bbc., London 1859-66). Auch hat er Thomas Moore's Briefe und Tagebücher herausgegeben (8 Bbe., Lonton Rur Beit ber irifden Reformtampfe veröffentlichte er brei Briefe an ben Staatssetretar für Irland, Chichester Fortescue: "On the State of Ireland" (London 1869), 1872 einen Abriß der Geschichte der auswärtigen Bolitif Englands, "The Foreign Policy of England, 1570—1870", und 1873 (London) "Essays on the Rise and Progress of the Christian Religion from the Reign of Tiberius to the Council of Trent.

2) John Scott, namhafter Schiffsbaumeifter und Techniter, geb. 1808 als Sohn eines Schottifden Beiftlichen, promovirte fcon mit 16 Jahren an ber Universitat Glasgow, murbe 1832 Lehrer ber Physit an ber Universität Ebinburgh, wo unter feiner Leitung fleine Dampfer fur Flug- und Ranalfdifffahrt gebant wurden, führte bann bis 1844 Die Direction der großen Wertstätten bes Schiffbauers Caird in Glasgow, welcher Die ersten Dampfer fur Die "West Indian Royal-Mail-Company" lieferte. Erfinder bes von ibm felbft fo genannten "Wellenfpftems", indem er ben Bug bes Schiffes fo conftruirte, daß diefer, anstatt wie fraber, Bellenberge vor bem Schiffe aufanthurmen, jest die Bassermassen auf die Seite schiebt und ihnen erst eine fonellere, dann eine langfamere Bewegung gibt, bis fie in dem Moment zur Rube tommen, wo der breitefte Theil des Schiffes sie burchschneidet. Im Jahr 1835 lief bas erste nach seinem Spstem gebaute Fahrzeug, die "Waye", vom Stapel, dem, da es seinen Zwed volltommen erfüllte, balb andere folgten. R. erbaute in Gemeinschaft mit Brunel ben "Great Eastern" von 1854-58. Bei ber Beltausstellung von 1857 war er Sefretar ber mit ihrer Ansfahrung betranten Commission gewesen. Er schrieb: "Modern System of Naval Architecture for Commerce and War" (London 1864). 3) Dbo, englischer Diplomat, geb. am 20. Febr. 1819, war nach einander Gefandtichafteattache in Wien, Barie, Bafbington und Reapel, murbe 1860 Legationsfefretar in Rom, 1870 Silfe-Unterstaatsfefretar bes Auswartigen in London, als welcher er fich bis Dlarg 1871 im Deutschen hauptquartier in Berfailles aufhielt, und 1871 Botschafter in Berlin. 1872 erhielt er von ber engl. Regierung die Baird-wurde. 4) Billiam Doward, bebeutender englischer Literat, geb. 1821 bei Du-blin von englischen Eltern, betrat baselbft 1839 die juriftische Laufbahn, ging jedoch jur Journalistif über und erhielt 1847 eine dauernde Stellung bei der Redaction der "London Times". Im J. 1854, beim Ausbruch bes Orientfrieges, folgte er ber englischen Armee als Berichterstatter nach ber Krim, und seine wahrheitsgetreuen Mittheilungen, namentlich aber bie Digbrauche in ber englischen Armeeverwaltung trugen wesentlich jum Sturz bes Cabinets Aberdeen bei. Diefe Correspondenzen erschienen gesammelt als "History of the War" (London 1856). Die Universität Dublin ertheilte ibm bas Doctorbiplom ber Rechte. Rach Reifen in Gubrufland und Rouftantinopel, Die er, nachdem er im Auftrage ber "Times" ber Krönung Alexander's II. beigewohnt, unternommen hatte, gab er fein erftes Wert in vermehrter Auflage ale "British Expedition to the Crimea" berane (London 1857), machte 1858 im hauptquartier Lord Clube's ben Feldzug gegen die aufständischen Seapops in Inbien mit, Die er in feinem Wert "My Diary in India" (2 Bbe., London 1860) fcilbert, ging 1861 nach Amerita, wo er ber Schlacht am Bull Run beiwohnte, mußte aber infolge seines Berichtes barüber die Ber. Staaten verlaffen. Seine Erlebniffe stellte er in "My Diary, North and South" (2 Bbe., London 1862) bar. In dem Deutschen Rriege von 1866 befand er fic ale Berichterstatter im Sauptquartier Benebel's, und im 3. 1870 ging er abermale ale Berichterftatter ber "Times" nach bem Rriegeschauplate. Außer ben erwähnten Werfen und gablreichen Artifeln in verschiedenen Journalen verfafte er: "Canada, its Defence, Condition and Resources" (Conton 1867).

Ruffell, Counties in ben Ber. Staaten. 1) Im südöstl. Theile bes Staates Alabama, umfaßt 900 engl. D.-DR. mit 21,636 E. (1870), bavon 26 in Deutschlanb und 4 in der Schweiz geboren und 15,690 Farbige; im J. 1860: 26,592 E. Der Boben ift uneben, in manden Theilen fruchtbar und namentlich fur ben Reiftbau geeignet. Sauptort: Cramford. Republit. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 796 St.). 2) 3m westl. Theile bes Staates Ran fas, umfast 800 Q.-M. und hat 156 E., barunter 8 in Deutschland geboren. Es wird vom Smoth hill und Saline River bewäffert, von ber Ranfas Pacific-Bahn durchschnitten und ist noch wenig angestedelt. Republit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 130 St.). 3) Im fibl. Theile bes Staates Rentuch, umfaßt 240 D.-M. mit 5809 E., bavon 1 in Deutschland geboren. Im J. 1860: 6024 E. Der Boben ist hügelig und in ber Nabe ber Fluffe febr fruchtbar. Dauptort: James. town, Republit. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 2 St.). 4) Im sibmefil. Theile bes Staates Birginia, umfaßt 500 D .- M. mit 11,103 E., bavon 1 in Deutsch-Sand geboren und 1176 Farbige; im 3. 1860: 10,280 E. Der Boben ift verschieben und Hauptort: Lebanon. Liberal-bemotr. Majoritat im Gangen nicht fruchtbar. (Prafibentenwahl 1872: 379 St.).

Ruffell, County in ber Proving Ontario, Dominion of Canada, umfaßt 379 engl.

D.-M. mit 18,344 E. (1871).

Ruffell, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Lawrence Co., Illinois; 1181 E. 2) In Butnam Co., Indiana; 1246 E. 3) In Hampton Co.,

Massachnsetts; 635 E. 4) Mit gleichnamigem Bostdorfe in St. Lawrence Co.,

Dem Dort, 2688 E.; bas Boftborf bat 335 E.

Ruffelville, Townships und Postdörfer in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnauigem Bostdorfe, dem Hauptort von Franklin Co., Alabama, 1484 E.; das Postdorf hat 180 E. 2) In Monroe Co., Georgia; 887 E. 3) Mit gleichnamigem Bostdorfe, dem Hauptort von Logan Co., Rentudy, 4706 E; das Postdorf hat 1843 E. 4) In Jefferson Co., Tennessee; 647 E.

Ruffellville, Boftborfer in ben Ber. Staaten. 1) In Butnam Co., Inbiana. 2) In Claiborne Co., Louistana. 3) In Cole Co., Diffouri. 4) In

Brown Co., Dhio. 5) In Chester Co., Benniplvania.

Ruffia. 1) Township und Boftdorf in hertimer Co., Rem Port; 2220 C.

2) Boftborf in Shelby Co., Dhio; 53 E.

Muffian River, im Staate California. 1) Town fhip in Senema Co.; 987 &.
2) Fluß, entspringt in Mendocino Co., fließt süblich, bann westlich und mundet in Senema Co. in den Stillen Ocean. Seine Länge beträgt 125 engl. M.

Ruffianville, Boftborf in howard Co., Indiana.

Ruffinen, f. Ruthenen.

Ruß (engl. soot), ein sich vorzugsweise bei unvollkommener Berbrennung organischer Stoffe ausscheidender Rohlenstoff, wie z. B. der sich in Schornsteinen, Feuerungen u. s. w. absetzehende sog. Glanzruß; berfelbe bildet eine firnißartige, aus Theer und etwas Rohle bestehende, schwarzbraune Decke und den lockern, standartigen Flatterruß. Rienruß wird aus harzreichem Holz, aus Fetten, Terpentinölen, Braun- und Steintohlen u. s. w. dargestellt, ist tiesschwarz, bildet wegen seiner Unzerstörkarkeit eine der vorzüglichsten Ocksarben, dient zur Buchdruckerschwärze, in Färbereien, zur Salmiakbereitung u. s. w. Lampenruß, durch Abkühlung einer Lampenstamme (auch aus Asphalt, Theerolen u. s. w.) dargestellt, liesert Tusche. In nadelholzreichen Gegenden, wie z. B. von den Küsten

Birginia's bie Florida, bilbet bie Rugbereitung einen wichtigen Industriezweig.

Rußland, eines der größten Reiche alter wie neuer Zeit, erstreckt sich von 35° 30' bis 208° össtl. Länge von Ferro und von 37° 40' bis 78° 4' nördl. Br. Bom westlichsten Bunkt Bolens dis zur asiatischen Grenze beträgt seine Breite 280 M., vom Cap Nassau auf Nowaja. Semlja dis Cap Balaklawa auf Taurien seine Länge etwa 480 M.; der ösklichste und westlichste Punkt, Kalisch und Kamschatka, sind 2056, der südichste und nördlichste, Eriwan und Rola, 695 geogr. M. von einander entsernt. Seine Küstengrenze schätzt man auf 5600, seine Landgrenze auf 2050 geogr. M. Im N. grenzt A. an das Nördliche Eismeer, im D. an den Stillen Ocean, im S. zum Theil an diesen, an Korea, China, Khokand, die Bucharei, Ehiwa, Turkomanien, Bersien, Armenien, das Schwarze Meer und die Europäische Türkei, im W. an die Moldau, Galizien, Preußen, die Ostsee, Schweden und Norwegen. R. macht zwischen Zund, was gesammten Festlandes aus, oder sat ½, den ganzen Erdeberssäche der vo p. R. umfast 30,514,4 geogr. D.-M. mit 69,364,541 Einw., das Groß herzog thum Kinnland 6341,7 D.-M. mit 1,830,853 E., die Länder des Kaukasus von füschen L.-M. mit 1,830,853 E., die Die N. mit 3,327,627 E., Centralasien 49,711 D.-M. mit 2,740,583 E., das ganze Nussischen Gentrascomité sür 1867). Der überwiegend größere Theil des Landes ist allen maritimen Einstüssen Konate des Jahres dem Handel geöffnet, Umstände, welche den Berth der großen Küstenausbehnung sehr beeinträchtigen.

Bobengestaltung. Das Europ. R. (die übrigen Bestungen s. unter den einzelnen Artikeln) gehört nehst Bolen (s. d.) dem großen europ. Flachlande an, sodaß sich, wenn man die Grenzgedirge ausnimmt, kaum ein Punkt über 1000 F. Meereshöhe erhebt. Das mächtige Tiesland ist eine wellige Ebene, welche sast überall den Horizont freiläst; sie bildet großentheils, und zwar namentlich im S., sog. "Steppen", welche unermestich weit dem Auge ein und dieselbe einförmige Gleichmäßigkeit der Bodenerstredung darbieten; und wo Hügel innerhalb derselben erscheinen, hie und da start servortretend, sind es kinstlich ausgeworfene, aus alten Zeiten stammende Kriegergräber (Kurgans). Wo sich die Ebene zum Tasellande erhebt, ist das Ansteigen ein so allmäliges, daß man bessen nich zewahr wird. Die Grenze nach O. bildet der Ur al oder das Gürtelgedirge, die natürliche Grenze zwischen Europa und Asien, der als maritimer Ural die Doppelinsel Rewaja-Semljadungzieht, dann, die Waigatsch-Weerenge durchschneidend, auf das Festland übergeht und in einer Ausdehnung von 500 M., zum Theil in mehreren Barallelzügen, die zum tiefen

Boben bes Raspischen Meeres streicht. Der nördliche Ural ift ein wildes, zerriffenes Felsengebirge mit schroffen Abhangen und trümmerbebeckten Gipfeln; ber Mittlere ober Bercourifde Ural erhebt fich im Konbichatow - Ramen bis zu 4800 F.; im Uebrigen ift er ein breites Tafelland mit mäßigen Erhebungen. Der sübliche Ural läuft als eine breitheilige, oft von Fluffen burchbrochene Rette bis jum Uralfluffe, und fleigt im Iremel an 4758, im Großen Taganai ju 3292 f. an. Gieben Bauptpaffe fuhren über ben Ural, von benen bie von Berm nach Jetaterinburg, von Ufa über Glatouft, und von Drenburg über Oret Die wichtigsten find. Die herrichenden Gebirgsarten bes Ural find Glimmer. Talk- und Chloritschiefer, Diorit und Augitporphyr. Im außersten Guben R.s tritt an ber Rufte ber Rrim ein zweites Gebirge auf, beffen stellenweife flacher Ramm ben Namen 3 a Ila, b. b. hochfläche, führt, eine 21 M. lange, 1 bis 6 M. breite Jurakalffette, bie ber Gublufte fo nabe liegt, bag nur ein ichmaler Uferftrich übrigbleibt. Die größte Erbcbung ift der ifolirte Efcathr . Dagh ober Balath . Gora von 4740 F. In Bolhynien und Podolien erheben sich die Rarpaten, von denen ein Arm das Deboborftifche Gebirge beißt, beffen Bergweigungen bis nach Beffarabien reichen; fie enthalten Eisenstein, Schwefel und Salpeter. Das nordische R. wird vom Finnlanbifchen Bebirge von R. nach G. burchzogen, beffen hauptarm ber Da anfelta (Lanbruden) Bom Finnifchen Deerbufen nach R. bis jum Beifen Meer ziehen fich bie hauptfachlich Diorit enthaltenben Dlonezgebirge. Das mittlere R. enthalt bas fog. Walbai-Plateau, auch Wolchonftij-Wald genannt, bas meistens febr ftart bewaldet ift, Gifen, Kalt, Gips und Steinkohlen enthält und den größten Fluffen des Landes ihren Ursprung Das bewaldete R. ber arttifden Tiefebene, bas von ben Ufergegenben ber Oftfee und bes Weißen Mccres bis an die Waldaischen Sügel und ben großen Kandruden reicht, umfaßt 32,500 Q.-M. mit mehr als 9 Mill. Bewohnern und ift, anger burch die ungeheuren Balbungen, burch ben ftartften Flacheban ber Erbe, burch reichliche Jagbreviere und ergiebigen Gifchfang darafterifirt. Der Balbregion gehört noch ber gange, bie Bemaffer burchfchneibenbe Lanbruden an; fein mehr martirter Theil, ber 2Balbai -Ruden, mit feinen bichten Balbern, weitgebehnten Gumpfen und Torfmoraften icheibet bas ranbe, öbe und bunnbevöllerte, nördliche R. von bem angebauten Bolgau-R. Bom 640 an wird die Biehzucht schwierig, und es gedeihen nur Wurzelpflanzen in den Wäldern. Mit dem nördlichsten Theile des Bolgalaufs beginnt der mittlere ober gewerbliche Lanbftrid, junachft ber Manufacturbezirt, Die Mittelgegend bes Fabritwefens und ber größten Boltsbichtigfeit, vom mittleren Onjepr nach ND. bis jum 70° öftl. L. reichenb, 17,400 Q.-M. mit 16,600,000 E. umfassend. Im D. schließt sich an ihn ber Bergban-biftrict, welcher ben ganzen mittleren Ural umfaßt. Der subl. Theil ber Mittelregion ift Der fübl. Theil ber Mittelregion ift ber A derbaubifirict, bie Korntammer R.s; berfelbe umfaßt vom Bruth bis jum Ural 17.400 Q ... M. mit 19 Mill, E. Bom Bfiol-Fluffe nach D. verschwindet aller Aderbau, und es beginnt die nur von Berben und Birten bewohnte Region ber Grassteppen. Baum, felbst nicht ein mäßiger Stranch gebeiht; Steppengras, Stroh, Schilf und getrodneter Ruhmist muffen als Feuerungsmaterial bienen. Die füblichfte Region ift bie ber Beibelanber, beren unermefliche Triften ben gablreichen Berben Rie bie Grifteng ermöglichen und einen Flachenraum von 13,200 D.-M. mit einer Bevolkerung von 4 Dill. umfaffen. Ein großer Theil biefes Bezirkes, namentlich von der Krim bis zum Elton-Gee, ist burch seinen ungewöhnlich großen Betrieb der Salzgewinnung wichtig. Die für die beiden letten Regionen fo wichtigen Steppenlanber, auf eine Flache von 8-10,000 D .- D. und eine Lange von mehr als 350 D .= Wt. angefchlagen, werben in grafige, beibenartige, falzige, fanbige, steinige und Schilfsteppen unterschieben. Die wichtigste Steppe ift bie bes Duje pr, zwischen Bug und Don, einschließlich der Krim. Am Onjestr beginnen die weiten Ebenen, welche sich bis in das Innere von Aften fortseten. Der Raum zwischen bie meiten und dem Onjepr ift das höchste Steppenplateau R.s., bessen Unterlage im N. Kreibe, im S. Granit ift, und bas burch breite und tiefe, meift trodene Thaler (Balki) burchfurcht wird, gahlreiche Berben nahrt und von fremden Coloniften namentlich in ben Theilen beflebelt ift, welche die Rogaifche Steppe heißen und fich bis in die Arim erftreden. Die Dnjeftr-Steppe, zwischen biefem fluß und ber Donan, beren Unterlage Tertiartalt, heißt bei der Bereinigung des Bruth und der Donan auch Steppe von Jedigan und Bubichat. Die Bolgafteppe theilt man in die Aftrachanische, im GB. ber Bolga, und in die Uralische, oder in die der Kirghisen, der Kalmuden, in die Aumanische und die bes Ruban; fie ist großentheils Sanbsteppe.
Bewässer ung. Zum Nördl. Eismeer ftromen bie Betschora vom Ural, fast 300

Di. lang und auf etwa 190 M. Schiffbar, rechts mit ber 17 M. lang schiffbaren Nissa (auch

Uffa), links mit der Ishma; der De fen, gegen 100 M. lang mit der Baschka und Besa; bie D win a, nach bem Busammenfluß bes Jug und ber Ssuchona fo benannt, von Anfang bis zu Ende fciffbar, fich in 5 Arme in bas Weiße Meer ergießend, rechts mit der Bbtfchegba und Pinega, links mit ber Baga; bie fchiffbare, 80 DR. lange Onega; ber Bygh, Abflug bes gleichnamigen Sees; bie Rjem; bie Rola in ben gleichnamigen Meerbusen. In die Oftsee munden Tornea, Grenzfluß gegen Schweden; Remi, Ulea, Rymo, Rymene; die nur 9-10 Dt. lange, aber febr breite und tiefe Newa, Abfluß bes Ladoga-Sees, und mehrarmig bei St.-Betereburg munbend; die Rarowa, Abfluf bes Beipus-Gees; bie Luga, bie Bernau, bie Galis, bie Livlanbifde ober Trender-Ma; bie Buller- oder Bulber-Ma, mit einem Arm in die Dana, mit bem anderen in den Rigaifden Meerbufen munbenb; bie 140 Dt. lange Duna, bon ben Ruffen auch Dwina genannt, ans bem fleinen Dwiney-See; ber 180 M. lange Riemen, rechts mit ber schiffbaren Bilia, Remefca und Dubiffa, linte mit ber Schara; bie von Rratau ab schiffbare 2B e ich fel, rechts mit bem Bug, ber ebenfalls rechts ben Duchawes und bie Narew aufnimmt; die Barta, Nebenfluß ber Ober, burch bie Aufnahme des Rer fciffbar. In bas Schwarze Meer fliegen bie Donau, Die mit ihrem norblichften Dunbungearm die Sudgrenze Anglands gegen die Türkei bilbet; ber 110 M. lange, einem fleinen See Galiziens entfliegenbe Dn feftr; ber 220 M. lange, von Smolenft ab fchiffbare Dnjepr, rechts mit ber an ber Mündung fciffbaren Berefina, bem Bripetz, oberhalb Riem schiffbar, dem Teterem, dem Bug, links mit der Sosha, Deffna, Ssula, dem Pfiol, ber Worktla und ber Samara; ber 230 M. lange, fich in bas Afow'iche Meer ergiegenbe Don, ber links ben Woronech, ben Choper mit ber Worona, bie Medwebita, Ilowlia und ben Manntich, rechts bie Sfofina und ben Donets aufnimmt. In ben Kaspischen See munden ber Teret, ber Ruma, die 470 Dt. lange und 386 M. schiffbare, auf tem Boldonftijwald entspringende Bolg a, ber größte Strom Europas und ber wichtigfte bes Europaifchen R.s, mit einer Menge größerer und Meinerer Infeln, 52 großen und 70 fleinen Flughafen, rechte mit ber Dia und ber fchiffbaren Sfura, linke mit ber fchiffbaren Twertza, ber Mológa, Scheffina, Roftroma, Unfha, Betluga, Rama, Sfamara, bem Frais und Jerustan; ber bom Uralgebirge tommente Ur al mit ber Gfatmara.

Rein Land Europa's hat so kolossale innere Wasserbeden aufzuweisen wie R. Rach ben neusten statistischen Angaben umfassen ber Laboga - See 336,01, ber Onega-230,00, ber Beipus (mit bem Bokow-See) 63,00, ber Jimen - See 15,00, ber Bjelo-See 20,00, die Seen im Kreise Olonez 100,00, bie Grenzseen zwischen ben Gouvernements Olonez und Archangelst 21,44, die Seen im Kreise Remi, Gouv. Archangelst, 171,00, die im Gouvernement Rostroma 1,24, zusammen ein Areal von 961,00 D.-M. Der Ladogasee, ber größte Europas, übertrifft den Flächeninhalt des Königreichs Sachsen um mehr als 52 O.-M., steht durch die Newa mit dem Finnischen Meerbusen, durch den Wolchow mit dem Imenssee, durch die Swir mit dem Onega und durch den Wuora, der den berühmtesten Fall Europas, den Imatra-Fall bildet, mit dem Saima-See in Berbindung und nimmt 70 Flüsse aus. K. ist auch reich an Salzseen, besonders im S., beren wichtigster der Elion-

See im Gouv. Sfaratow ift.

Die Befahrung ber zahlreichen schiffbaren Fluffe ber Sarmatischen Tiefebene wird burch bemmente Umftante eingeschräntt: theils burch bas Gis, welches im Guten 2 bis 3, an ber Oftsee 5, am Gismeer 9 bis 10 Monate lang ihre Oberfläche betedt und bei ben fatrufifchen Fluffen an ber Mundung eher fcmilgt ale im Binnenlante; theile durch die Schnellen beim Durchbruch burch bie Landruden, theils burch bie Berfandungen ber Müntungen und ben Ausfluß entweber in feichte Limane ober in ein bem Bertehr wenig jugangliches Meer. Dafur geniefit bas Tieffand eine burch naturliche Berhaltniffe überaus begunftigte Kanalverbindung, mit welcher nur die bes Chinefifden Reichs verglichen werden tann. Alle Gemaffer find baran betheiligt, und zwar in bestimmten Beziehungen zu einem gemeinschaftlichen Mittelftrome, fodaß jeder Flug in biefem Zusammenhange mit anderen bie Bedeutung Der Mittelpuntt ift bie Bolga, hat, bas Glieb eines großartigen Wasserspstems zu sein. ber einzige Strom, beffen Bafferstraße burch birecte Berbinbung mit ben benachbarten Stromgebieten auch nach ben brei übrigen Deerfeiten fich fortfest. Mit ber Offfee und Newa steht fie in breifacher Beise durch ihre brei erften großen Bufillfie in Berbindung; tas Syftem von Wifchnei-Boloticol, welches aus ber Twerza in ben Mfta, einen Retenfluß ber Boldow führt, erstredt fich fiber 1450 D.-M. und verbindet 76 Seen und 196 grefere und fleinere Fluffe. Gine Menge Schlenfen, Die gleich ben Rlappen einer ungeheuren Dampfmafchine in unaufforlich correspondirender Bewegung auf- und jugchen, werden auf ben entfernteften Buntten burch Telegraphen birigirt; bas Baffer aus 2 und 3 Gliffen wird zu gewissen Beiten in einen vierten zusammengeleitet, wo es gerade nöthig ift. Wie mit der Ostfee, so steht die Wolga auch mit dem Weißen und Schwarzen Weer in mehrsacher Berbindung. Daneben bestehen von der Wolga unabhängige Canalisationen zwischen von Bontus- und Oftseekuften, zwischen dem Njemen und den nordt. Küstenstüffen u. s. w.

Das Rlima R.s zeigt bei ber weiten Erstredung bes Reichs natürlich eine bebeutenbe Berichiebenheit; boch find bie Uebergange allerwarts allmalig und unmerklich, indem bie Bleichförmigfeit ber Bobenverhaltniffe wesentlichen Ginfluß auf Die klimatische Gleichmäßig. feit ausübt. Bon allen Seiten konnen die Binde über die gauze Tiefebene bin ihre Richtung ungehindert verfolgen und die durch die geographische Lage bedingten Differenzen verwischen. Auch die maritime Begrenzung vermag nur wenig den continentalen Charafter des Klimas ju beeintrachtigen; Offfee und Schwarzes Meer find Binnenmeere von ju geringem Umfange, und ber norbliche Ocean mit feinen eindringenten Buchten vertiert felbft für ben gröften Theil bes Jahres die Natur eines Meeres und wird zu einem Giscontinent. ben arktischen Landstrichen jenseits bes nördl. Porlartreises bauert ber Winter liber 8 Dionate und die Ralte fteigt alljährlich über ben Gefrierpunkt bes Quedfilbers (32º R.). Der furze Sommer vermag, obgleich bie Sonne theils gar nicht, theils nur für turge Beit untergeht, nur eine höchst durftige Begetation in's Leben zu rufen; die wenigen Baumarten, die hier noch ausdauern, schrumpfen zu früppelhaftem Gesträuch zufammen; wenige Rrauter entfpriegen bem größtentheils fumpfigen Boben, nur Moofe und Flechten überziehen ihn in großer Menge. Bon Bobencultur tann hier teine Rebe sein. Das Thierreich ift außer bem Renthier auf einige Belgthiere, wie Eisbaren, verschiedene Füchse, bann auf Strandvögel, Robben und Fische beschränkt. Im nörbl. ober kalten Landftrich, bom Bolarfreise bis 57º nordl. Br. bauert ber Winter 6-7 Monate und bas Gefrieren bes Quedfilbers ift etwas gang Gewöhnliches. Je öftlicher, besto talter. bei Betereburg ift burchichnittlich 6 Monate gugefroren. Der Frühling existirt nur als Uebergang zwischen bem turgen, aber beißen, nicht felten burch talte Tage unterbrochenen Sommer; ebenfo ift der Berbft eigentlich nur ber ausgehende Sommer. West- und Oftwinde find vorherrichend. Die Menge ber atmosphärischen Nieberschläge ift geringer als in den westlich gelegenen Strichen Europas, nimmt nach D. hin ab und beträgt in Petersburg jahrlich 17 Boll. Gewitter tommen in magiger Bahl vor und find meift von turger Daner. Die mittlere Jahrestemperatur für biefen gangen Strich tann man etwa auf 2,, . R. Diefe Region ift außerorbentlich reich an Nabelholge und Birtenwaldungen und liefert ben ftarten Bebarf für ben Bau ber Gee- und Fluffchiffe, ben Bergbau und bie Hittenwerke. Hier beginnt auch ber Anbau von Getreibe (Gerfte, hafer und Roggen); im R. burftig und unficher im Erfolge, wird er gegen die Südgrenze bin umfangreich und ergiebig, sodaß namentlich die füblichen Striche an der Oftsee unter die getreidereichsten Länder Europas zählen. Außer Kartoffeln tritt vorzüglich Flachs als wichtige Cultur-Unter ben Thieren biefes Landftriche finden fich viele Raubthiere, Baren, pflanze auf. Bolfe, Fuchfe, Luchfe, Bielfrage, außerdem hirfche, Rebe, Bildfdweine und anderes Wild. Die Bucht ber gewöhnlichen Arten von Bieb beginnt gleichfalls und nimmt fubwarts an Umfang zu. Im mittleren und gemäßigten Landstrich sind die Winter länger und rauher ale im weftl. Europa unter gleichen Breiten; Frühling und Berbft treten zwar beutlicher bervor, boch find beibe immer noch turg und von rafchem Berlauf; ber Sommer ift troden und beiß, bas Berhaltniß ber Niederfclage ift im Ganzen baffelbe wie in ber nörblichen Mittlere Jahreswärme bes gangen Strichs ift etwa 4,5 R. hier ift bie eigentliche Region ber Laubwalber, unter benen besonders die Linde vorherricht. Much ift bier das vornehmfte Gebiet bes Aderbans; ju ben obengenannten Getreibearten tommt noch Beigen; auch ift ber hanfbau bebeutenb. Die Thiere bes nördl. Landstrichs find meistentheile auch über biefen verbreitet. Unter ben Biebertauern befitt biefe Region allein noch zwei fast von der Erde verschwundene Thierarten, den Auerochsen in dem großen Walde von Biglowicz, und bas Elenn, bae jeboch auch in Oftpreußen vortommt. Die Biebzucht gewinnt an Ausbehnung, namentlich ist Die Pferbezucht im westlichen Theile bieses Landstrichs be-Der fübliche ober warme Landstrich umfaßt ben fübl. vom 50° Br. liegenben Theil bes Tieflandes, beffen Grenzen bas Schwarze Meer und die Borberge bes Rautafus bilben; ber S. ift größtentheils baumlofe Steppe. Der Binter ift bedeutend fürzer, boch im Ganzen immer noch ftreng und bringt nicht felten hohe Kaltegrade. Der Frühling ift milb, ber Sommer heiß und troden und geht erft fpat in ben turgen Berbft über. Die mittlere Jahrestemperatur bes gangen Strichs beträgt etwa 6º R. Der Aderbau tritt nur ftellenweise auf, boch gestattet bie bobere Sonnenwarme auch ben Bau von Dais in ben fublichen Strichen, fowie bie Erzengung von Melonen und Arbufen (Baffermelonen), welche langs bem Schwarzen Meere und bei Aftrachan in großer Menge gezogen werten. Dier tritt

auch das Ramel auf.

Aderbau, Biebaucht, Jagb, Fischerei und Industrie. Unter ben Befchaftigungen ber Bewohner R.s nimmt ber Aderbau bie bebeutenbfte Stelle ein, miewohl fein Gebiet burch bie Strenge bes nordl. Rlimas und burch bie Befchaffenheit bes Bobens felbst beschränkt wird. Wan rechnet auf culturfähiges Land nicht mehr als 151/2 Broc. ber gefammten Bobenflache, 11/, Broc. auf Biefen, bagegen 39 Broc. auf Balbund mit Besträuch bestandenen Boben, und 44 Proc. werben ale Unland angegeben, motunter aber jebenfalls bie Steppen, welche als Biehweiden bienen, mit einbegriffen find. Der Aderban ftebt zwar im Ganzen genommen noch auf geringer Stufe, boch wird bie fir berung besselben fowohl von ber Regierung als von ben Grundbesitzern fortwährenb angeftrebt. Die Oftseeprovingen und die beutschen Colonien fleben im zwedmäßigen Betriebe bes Aderbaues obenan. Außer ben schon genannten Produkten sind Tabak und Runkelrüben in einigen mittleren und füblichen Gegenden wichtige Culturpflanzen; Arapp wird in Bodolien und im Gouvernement Twer, Baid im füdlichen und mittleren R. ge-Futterfräuter zieht man fast nur in Kurland und Livland; anderwärts ist theils bos Bedurfniß weniger vorhanden, theils fehlt es an der ötonomifchen Ginficht und Thatigkit. In bem getreibereichen Lande fehlt es an guten Berkehrswegen, sodaß jedes Jahr in einer Anzahl Brovingen Theuerung, felbst Hungerenoth herrscht, mabrend fich die anderen in einem Zustande nutlosen Ueberflusses befinden. Das Schwanten des Getreidepreises if fo groß wie im Mittelalter; mahrend 3. B. 1845 im Bitow'iden Gouv. ber Tichetwert Rog. gen (= 6,00 Bufh.) bis 10 Rubel ftieg, galt er 85 Dt. entfernt tanm 11/2 R. In einem und bemfelben Gouvernement fleigt und fallt ber Preis mit ben Ernien um bas Ceds. und Behnfache. Die Ausfuhr tomut nur ben Geeprovingen zu Statten; wenn bie Breife Gin ganges Jahr hier bedeutend steigen, bleiben fie im Innern auf bem tiefsten Stande. mare bazu nöthig, um ben bortigen Ueberfluß nach ben Seehafen zu bringen, mas feinen Grund in ben bereits angegebenen, ber Schifffahrt ungunftigen Berhältniffen bat. Gine vom Ministerium aufgestellte Berechnung nimmt 250 Mill. Tschetwert, wovon nur 1/8 Weigen, als Gefammtproduction an, wovon 60 Mill. für bie Aussaat, 150 Mill. für ben inneren Berbrauch, 10 Dial. für die Branntweinbrennerei erforderlich find, mabrend 11-12 Mill. auf die Aussuhr tommen sollen. Doch fcheint die Berechnung in einigen Theilen etwas zu hoch zu fein, abgesehen bavon, bag bie Bahlen nicht ganz übereinstimmen. Berftellung ber Eisenbahnen, wenn auch vorerft nur in wenigen, bagegen febr langen Linien, hat die Getreideausfuhr bereits mächtig gefördert. Statt der 4,850,000 Bettoliter, welche bie officielle Aussuhrlifte von 1847 aufwice, stellte fich ter Durchschnitt von 1858-64 auf 17,550,000, ber von 1868 auf 25,650,000 Settol. (f. Liter). Die Ausfuhr betrug in ben letten Jahren in Millionen Rubel:

1869 1870 1868 1869 1870 1868 86,, Banf .....8,1 Eerealien .....73, 1.63, 11,0 10, 32, 57,1 Berg .....2, Flacks......29, 27,1 Leinsaat ...... 26,, 31,0

Für ben Buderrübenbau follen mehr als 100,000 Deffjätinen Landes (1 D. = 2,00 Acres) verwenbet werden mit einer Broduction von 64,70 Mill. Bud (1 B. = 36,110 engl. Bft.). Mit Tabaf waren 1858 gegen 30,000 Deff. bepflangt; bas Erzeugniß fcatt man auf 3 Mill. Bub, im Berthe von ebensoviel Rubeln. Der Gartenbau ift in einigen fühlichen Strichen burch Obstrucht von Bichtigfeit, namentlich in Befarabien, in Taurien, besgl. im Gebiete von Aftrachan; es werden Aepfel, Birnen, Rirfden, Pflaumen, Apritofen, Pfirfice, Ballnuffe, Melonen gezogen. Der Beinftod gebeiht gut im Guben ber Krim, mo er nicht allein ein milbes Klima, fonbern auch eine zusagende Bobenart findet, außerbem um Aftrachan und in Transtautasien. Die Weinproduction stieg 1853 in Bessarabien, der Krim, Chersfon und Bodolien auf mehr als 440,000 Settol., wovon allerdings ein aufehnlicher Theil auf ten seitbem verlorenen Begirt von Beffarabien tam. Gine Unnahme gibt bie jetige Beinprobuction sogar auf 2,3 Mill. Hektol. an, im Werth von 11,53 Mill. Rubel, wovon bie Balfte auf Transtaukasien kommt. Die Biehzucht ist für einen großen Theil R.s, nördlich und süblich von der Aderbauregion, das wichtigste Gewerbe. Zu ben auch anderwarts gewöhnlichen Buchttbieren tommen im Dt. bas Renthier, im G. ber Buffel und bas Ramel. Die geeignetsten Landschaften für die Pferde-, Rindvieh- und Schafzucht sind die sublicen Steppenlander. Gehr gute Bferde finden fich in Beffarabien, Jetaterinofflam, Cherffon und in der Krim, bei den Kirghisen und Kalmüden der östlichen Steppen, ferner in Esthland und im Gouvernement Archangelst. Buffel werden befonders im Gouvernement Charkow und

in den Landichaften längs bes Schwarzen Meeres gezogen, Ramele in der Arim und bei ben Die Bienengucht ift eine Lieblingebeschäftigung ber Bafchtiren, Tataren und anderer Bollerichaften in ben mittleren und unteren Bolgagegenben, und bilbet, namentlich in Bolen, einen wichtigen Zweig ber ländlichen Betriebsamteit. Der Biebstand ward 1863, freilich fehr unzuverläffig, auf 18,520,000 Pferbe, 25,450,000 Stud Hornvieh, 45,150,000 Schafe, 10,100,000 Schweine geschäpt. Renthiere gab es 1856 in ben Landichaften am Ciemeere und am Beigen Deere 115,762. Die Bucht ber Geibenraupen wird in der Krim, in Bessarabien, Astrachan, Podolien, Kiew, fogar bis in das Gouvernement Mostau getrieben. An Talg wurde 1870 für 6, Mill., an rober Wolle für 7,5, an Bieb für 7,, an Schweinsborften für 8,, an Leber für 2, Mill. R. ausgeführt. Die Jagb und noch mehr die Fischerei find für einen nicht geringen Theil der Bevolkerung R.s bochft wichtige Erwerbequellen. Jene ift in ben nördlichften Strichen Sauptbeschäftigung und auf allerlei Belgthiere, sowie auf größere Bögel gerichtet; Febern und Felle bilben einen wichtigen Banbelsartifel. Der Gefammtwerth ber 1865 ausgeführten Belgwaaren belief fich auf 1.293,366 Rubel und ift im Gangen nicht febr bedeutend, ba R. felbft einen außerft ftarfen Belzbedarf hat. Die Kischerei beschäftigt eine weit größere Anzahl von Menschen an allen Seetuften, auf ben Binnenfeen, vorzuglich im Raspischen, Laboga-, Dnega-, Beipusund Ilmensee, und auf den Fluffen, vernehmlich auf der Wolga, wo fie in großartigem Umfange betrieben wird. Ju ben Gegenben an ber unteren Bolga und am Raspischen Mecre sind Raviarbereitung und die Gewinnung von Hausenblase, in den an den nördlichen Meeren Thranbereitung von Bedeutung. 1865 murden 71,558 Pub Raviar im Werth von 384,070 Rubel ausgeführt. Die Gefammtproduction der Jagd wird auf 1 Mill., die ber Fischerei auf 231/, Mill. Rubel veranschlagt. Der Wald fangt in R. erft an ein Gegenftand ber Bewirthschaftung zu werden nub zwar worzugeweise von Seiten ber Rrone, welche in ihren Forsten jent eine regelmäßige Bewirthschaftung angelegt hat. Die jährliche Gesammtproduction ber Balber wird auf 150 Mill. Rubel veranschlagt. Der Mineralreid. thum R.s ift unermeglich, und fast alle Metalle finden fich bor. Obwohl im Berhältniß gur ungeheuren Ausbehnung bes Reiches noch immer unbebentent, bat bie bergmannische Ausbeute gegen früher bedeutend zugenommen. Die Bergwerke im Ural liefern besonbers Gold, Platina, Rupfer und Gifen, Die in Finnland Rupfer. Un Gold murben im 3. 1866 1406 Bub 161/, Bfb. gewonnen; an Gilber, befonders in Sibirien, 1863: 1078 Bub 25 Bfb. im Werth von 1,080,000 Rubel, 1865 wurden 21 Bud Platina für 18,287 Rubel expor-Die Rupferproduction belief fic 1863 auf 294,169 Bnd im Werth von 3,297,100 Rubel, die Ausfuhr auf 13,482 Bud im Berth von 235,000 Anbel. Die Bleiausbente, bie inbessen bem Bedarf nicht genügt, ergab 1863: 150,000 Bub im Berth von 325,000 Rachft England liefert Sibirien ben meiften und besten Graphit. Gifen wirb hauptsächlich im Ural gewonnen, und die in steter Zunahme begriffene Production ergab 1863: 11,998,500 Bud im Werthe bon 1,799,800 Rubel, Ingeifen 18,404,500 B. 3u 9,504,000 R., Stahl 145,000 P. zu 500,000 R.; an Robeifen wurden 1865: 231,802 Pnd für 501,225 Rubel ausgeführt. R. befitt in verschiedenen Theilen bes Reichs bebentenbe Steintoblenlager, welche 1863: 17,210,000 Bud licferten, boch muffen jahrlich noch 4-5 Dill. Etr. engl. Roble eingeführt werben. Gehr groß ift ber Galgreichthum R.s; ber Werth bes Salzertrage murbe 1863 auf 19 Mill. Rubel angegeben. Bernftein finbet fic an ber Rufte von Aurland, auf Ranin und in ben Bolargegenden Gibiriens; ferner Granit, Borphyr, Malachit von ausgezeichneter Schönheit, Marienglas auf einer Infel im Weißen Meere, Borzellan- und Thonerbe in Sibirien und Taurien, Diamanten und Smaragbe im Ural. Der Gesammtertrag des Bergwesens wird auf 42,825,000 Rubel veranschlagt, nach einer anderen Berechnung fogar auf 78 Dill. Rach bem Boranfchlage für bas Finangiahr 1873 tommen auf die Bergwerteregalien 3,310,616. Der Ertrag ber Berg- und Buttenwerfe ber Staatsgüter wird auf 4,860,882 Rubel berechnet. Die Ausfuhr an eblen Metallen ergab 1869: 1,59, 1870: 1 Mill. Rubel, mahrend die Einfuhr sich in benselben Jahren auf O,51 und O,40 Mill. betief. Minetalwasser, Schwefel-, Eisen-, Soolquellen u. f. w. gibt es in fast allen Theilen R.S.

Die technische Industrie R.s ist bis jett weber sehr bedeutend noch von großer Ausbehnung, obgleich die Regierung sie auf alle Weise zu fördern gesucht hat. In der Concurrenz sehlt der Sporn zur Bervollkommnung alter und Ersindung neuer Fabricationszweige. Außer einigen Lederarten (Justen, Chagrin) gibt es kaum ein russisches Fabrikat, das im Auslande einigen Rus hätte. Die Zahl der Fabriken wurde für 1864 zu 15,453 berechnet, mit 464,610 Arbeitern und Fabrikaten im Werthe von 325,800,000 R. Nach einer allerdings unsicheren Berechnung beträgt die Gesammtproduction R.s: 872,800,000 Rubel.

Bon der ganzen Industrieproduction kommen nach einer anderen Angabe auf das Gowers nement Moskau 90 Mill.; zwischen 40 und 60 Mill. produciren Wladimir und St.-Kelensburg; zwischen 8 und 18 Kostroma, Twer, Kijew, Perm; zwischen 3 und 8 Mill. Livland, Esthland, Grodnow, Jarosslaw, Rigsan, Kaluga, Tula, Orel, Tschernigow, Ssimbiret und Kasan; zwischen 1 und 3 Mill. Rowgorod, Wjakka, Usa, Rishnij-Rowgorod, Bensa, Seratow, Zambow, Woronesh, Kursk, Chartow, Wolhynien, Podolien, Chersson; endlich wischen 1/2 und 1 Mill.: Archangelsk, Wologda, Smolensk, Minsk, Poltawa, Jekaterinosslaw,

Taurien, Sfamara und Orenburg. Sanbel. Bichtiger als die Gewerbthatigfeit ift fur R. ber Sandel. Der Ueberfuß an Rohprodutten, die weite Ausbehnung bes Landes, welche für ben Bertehr und in Trausport der Waaren viele und mancherlei hilfleistungen erfordert, die Länge der Kissen, noch mehr aber die große Menge und außerorbentliche Ausbehnung ber binnenlandichen Bafferverbindungen, nehmen eine fehr bedeutende Anzahl von Menfchen in Anfprich. Diefe Umftande weiß die natürliche Reigung der Ruffen jum handestreiben auch trefflich au benuten. Es gibt in ben ruffischen Stabten mehr Raufleute und Sanbeltreibente aller Art als mit producirenden Gewerben beschäftigte Bewohner. Der Handelsverkehr ift me gleich über bas Land verbreitet, aber außerft lebhaft in Ruften- und Stromgegenten und in großen Städten. Die Haupthandelsplätze im Innern des Landes find Wostau, Rispaije Nowgorod, Charlow, Dorpat, Warschau, Woronesh, Boltawa, Krementschug, Jefaterinesslaw und andere; diefe vermitteln ben größten Theil bes Binnenhandele. Fur ben auswärtigen handel find bie wichtigsten hafenplane Archangelet, helfingfore, Bilvorg, El. Betersburg mit Kronftadt, Reval, Riga, Dbeffa, Cherffon, Taganrog, Aftrachan. bedeutend ift R.s handelsverkehr mit Aften, vom Bosporus bis jum Japanifden Dien. Der wichtige Berkehr mit den benachbarten Nomadenstämmen findet überall an der Gresslinie statt; für die nach Borderasien und Turan mit Karavanen gehenden Waaren sind Tiflis und Drenburg die Stapelplate. Die westliche Landgrenze R.s ift für ben hantel streng abgesperrt. Seit 1822 galt ein ftarr abschließenbes Brobibitivspftem; ein Utas von 28. Mai 1857 führte einen gemäßigten Schutzoll ein, feste auch die Zahl ber zollpflicht gen Einfuhrartitel von 474 auf 367 berab und erweiterte bie Bollfreiheit auf 300 Artikl. Erft 1869 erfolgte bie Einführung eines neuen Bolltarifs mit niedrigen Tariffapen. Da gange internationale Bertehr, Gin- und Ausfuhr aufammen, betrug in ber Beriebe 1824-28 107 Mill. Silberrubel, in der von 1844—48: 170 Mill., ohne Polen. Sodann belief sich, mit Einschluß von Belen, die Ausfuhr im 3. 1857 auf 97,394,457, die Einfuhr af 103,737,612; 1860 jene auf 181,383,281, diese auf 159,303,405; 1869 erstere af 256,507,762, lettere auf 324,101,177; im J. 1870 ftellte fich bas Berhaltniß ber Ausfuhr jur Ginfuhr auf 351,578,553 an 315,407,400 Rubel. Die Aussuhrgegenftanbe find Getreide, Flache, Leinsaat, Solz, robe Bolle, Talg, Banf, Bieb, Leber, Schweinsborften und Berg (nach bem Berthe geordnet), mabrend bie Ginfuhrgegenftanbe Fabritate, Co lonialwaaren und Metalle, in robem und verarbeitetem Zustande, sind. Es kamen im J. 1870 auf bie:

2010 441	<b>V</b> (C.		@:_ t _ L _	94	L
	001-475		Einfuhr.		y
•	Oftfeehäfen		169,,4	121,28	
-	Landgrenze		100,19	81,,,	
	Südliche Bafen		38,07	130,,,	
	Bafen bes Weißen Meeres		0,94	10,00	
	Kinnland		0,94	10/04	
	Ammento		6,25	8,78	
	Tot	al	315,,,,	351,53	Mia. Rubel.
	Berkehr an eblen Metallen		2,28	22,80	
Der Han giehung a	ivelsverkehr mit Afien für i uf die Berkehrswege:		1870 glieber	t sich folgender	maßen in Be-
• • •			Einfuhr	. Ausfu	br.
	Transfautaften		11,46	3,,,	
	Bafen von Aftrachan				
			0,,,,	0,,,,	
•	Transbaikalien	• • • • •	8 <sub>704</sub>	3,50	
On 5		al	20,51		Mill. Rubel.
n bemle	lben Jahre waren die Haupto	ittifel in			
	Einfuhr.		8	lusfuhr.	
· The	e	7,67	Bollwagren .		. 2,,,
Ban		3,76	Baumwollwa	aren	0,00

Einfuhr.		Ansfuhr.	
Metallwaaren	3,25		0,92
Rohe Baumwolle	1,12 0,86	Pelźwaaren	0,80 0,87
Evelmetalle		Evelmetalle	1,00
tabellen nicht mehr zum "außeren" H	andel	gerechnet wird und daher in denselben	nict mebr

bu bemerten ift, bug ber Dunbet uber Deenburg in ben neueren amitigen Panveistabellen nicht mehr zum "äußeren" Handel gerechnet wird und daher in benfelben nicht mehr erscheint. Der Schiffsverkehr im I. 1870 stellt sich auf folgende Beise.

Angetommen.			Abgegangen.			
Bäfen.	beladen	in Ballast	total	belaben	in Ballaft	total
Dstfee	4,344	1,671	6,016	5,421	488	5,909
Beißes Meer	346	505	851	870		870
Schwarzes Meer .	1,466	3,882	5,348	4,536	826	<b>5,362</b>

6,058 12,215 Summa . . 6,154 10,827 1,314 12,141 Die Tonnengahl ber eingelaufenen Schiffe betrug 1,748,605, bie ber ausgelaufenen Unter ben eingelaufenen Schiffen waren 1464 ruffifche. Die Bahl ber eingelaufenen Ruftenschiffe betrug 20,700 mit 316,575 Tonnen und 175,667 Dann Be-Die Handelsflotte R.s umfaßte 1869: 2534 Segelschiffe und 114 Dampfer, im Bangen alfo 2648 Schiffe, von 117,165 Laft. Die ruffischen Schiffe find meiftens flein; viele in ben füblichen Gewäffern find Eigenthum ber Griechen, Die fich nur ber ruffifchen Die Bahl ber Dampfboote auf ben Binnengemaffern marb 1860 gu Flagge bedienen. 358 angegeben, wovon 215 die Wolga und beren Nebenfluffe befuhren. Flotte umfaßte 1868: 502 Seeschiffe mit 6046 Mann und 79,963 Commerglasten, barunter 62 Dampfer; ferner 1201 Fahrzeuge für ben Binnenvertehr mit 53,813 Commerz-laften und 3961 Mann. Das Bantwefen beginnt fich in R. bebeutend zu entwideln. Bis zur Mitte der sechziger Jahre war die Reichsbant mit ihren Succursalien in den Provingen bes Ruff. Reichs die einzige handelsbant, wie fle von haus aus die einzige Zettelbant gewesen und geblieben ift. Erft seit biefer Zeit find einzelne neue Banten von Bribatunternehmern, meift auf Actien gegrundet worden, welche mehr und mehr neben ber Staatsbank in den Bordergrund treten: die Betersburger Brivathandelsbank vom 3. 1864. Die Mostauer Handelsbant von 1866, bie Chartower von 1868, die Rijewer aus beniselben Jahre, die Betersburger Leih- und Discontobant von 1869, die Betersburger Internationale Banbelsbant von 1869, bie Mostauer Discontobant von 1869, bie Bolga-Ramaer handelsbant von 1870, die Barichauer aus demfelben Jahre, besgleichen die Obeffaer, Die Alfhnij-Rowgorober und bie Sandelsleihbant in Mostau, bann bie Revaler Sandelsbant bon 1871, die Rigger Commerzbant von 1871, die Barfcauer Discontobant und noch eine Reihe 1872 bestätigter Brivatbanken auf Actien. Der Geschäftsumfang ber 8 Brivatbanken, welche bereits 1870 im Betriebe waren, und berjenige der Reichsbank ergibt fic aus folgender Uebersicht in Mill. Anbel:

	8 Privat= banken.	Reichsbank incl. Sac- curfalien.
1. Einlagen in laufenber Rechnung	659°/_	7551/
2. Berginsliche Depots	55 <sup>1</sup> /•	49
3. Discontirte Bechfel	132	166
4. Darlehen gegen Werthpapiere	84	<b>4</b> 5
5. Darleben gegen Baaren	6	21/4

937<sup>1</sup>/<sub>4</sub>
Eisenbahnen, Bost-und Telegraphenwesen. Bon 1837 bis 43 gab es nur 25 Berst (1,<sub>81</sub> B. — 1 engl. M.) Eisenbahnen in dem ungeheuren Reiche, von St.-Betersburg nach Zarstoje-Selv. Bis 1857 waren im Ganzen nur 1092 Werst gebaut worden; aber schon von 1858 bis 1867 wurde der Aufschwung ein großartiger, da während dieses Zeitraums 3698 Werst neu eröffnet wurden. In den Jahren 1868—70 vermehrte sich der Bestand an den im Betrieb stehenden Bahnen um 5737 Werst Länge, also um mehr als der ganze Bestaud die zum Beginn des J. 1868 überhaupt betrug. Bis zum 1. Jan. 1872 waren 12,071 Werst dem Betrieb übergeben, darunter 450 in Finnland, 82 in Kantasien und 124,2 Werst schmalspurige Bahnen. Im Betrieb des Staates sind außer den Bahnen Finnlands im Ganzen nur 192 Werst. Die Bruttoeinnahmen betrugen 1871: 94,812,697 Rubel, wovon 404,064 auf Staatsbahnen kommen. Das russ. Eisenbahnnes von 1871

verbindet die Wolga in 6 Linien (Rybinst, Jarofflaw, Kineschma, Rifbnij-Rowgorob, Gfaratow und Zarizon) mit der Ostsee, ausmundend in Betersburg, Baltifch-Bort, Riga und Libau; die Obessaer Linie verbindet das Schwarze Meer mit der Ostsee, und diese wiederum durch die Linie Boti-Tiflis mit dem Raspifchen Meere; fie ftellt andrerfeits durch die Strede Bolotichist-Schmerinta und Rifdinem-Jany neue Berbindungen ber mit ben Nachbarlanbern Rumanien und Desterreich. Mit ber Inangriffnahme ber Linien Morschandt-Orenburg und Riffnij-Tobolst wird auch ber affatische handel einen vollftändigen Umschwung erfahren. Die Zahl der Ungludbfalle auf den ruff. Eisenbahnen betrug 1870 einen auf je 611,795 Reiseude, und eine Totung auf 14,683,073 Reisenbe. Die Anlage von Telegraphen begann erft 1863. Auch burch Sibirien wurde eine Telegraphenlinie bergeftellt, bon Gretenst nach Chabarowta, 2012 Berft, ein schwieriges Bert, ba die Linie auf 967 Werft durch eine mit Urwald bewachsene wilbe Gebirgsgegend führt, die auf 200 Berft Am 1. Jan. 1872 betrug bie Lange ber Linien 47,665 Berft, ber ohne Bevölkerung ift. Drabte 88,901 Berft, Die Babl ber Bureaux 595. Diefe Biffern foliegen bas ruff. Afien ein. 3m 3. 1869 wurden 1,886,849 interne, 391,743 internationale, 120,818 Dienftbepefchen befördert, ansammen 2,399,410. Die Bahl ber in R. beförderten Briefe betrug 1825: 5; 1835: 6; 1845: 10; 1855: 168/4; 1868: 431/, Mill.; von letteren waren 21,837,793 Brivat- und 21,791,520 Amtefdreiben. Die Zahl ber Boftbureaux betrug 2457, Die Ginnahme ber Boftverwaltung 7,958,214, Die Ausgabe 4,239,894, Der Ueberiduf 3,718,320 Rubel.

Bevolterung und Nationalitäten. Areal und Bevolterung ftellt fich nach

ber Eintheilung in Gouvernements folgenbermaßen:

I. Enropāifches Ruglanb.
a) Die 50 ruffichen Gouvernements.

Gouvernements.	Areal in geogr. QM. (ohue größere Binner gewässer).	Bevölferung 1867. Estal.	Gouvernement&.	Areal in geogr. QM. (ohne größere Sinnen gewäffer).	Bevölferung 1867. Total.
1. Archangelst	13,486,88	275,779	25. Drel		1,578,013
2. Aftrachan	1,859,97	319,278	26. Drenburg	3,479,00	840,704
Aprach. Ral-			27. Benfa	707,16	1,197,393
müden	1,557,88	120,676	28. Berm	· . 6,030, <sub>48</sub>	2,173,501
Aftrach. (Inner	e)		29. Pobolien	763,99	1,946,761
Rirghifenhorde	1,080,	134,000	30. Poltawa	904,74	2,002,118
3. Gebiet Beffara	•	·	31. Pftow		717,816
bien		1,052,013	32. Rjafcn	764,27	1,438,292
4. Chartow	988,41	1,681,486	33. Sjamara		1,743,422
5. Cherffon		1,497,995	34. St. Beterebi		
6. Donifches Ro-		, , ,	Stabt )	000	6 539,122
fatengebiet	2,912,	1,010,135	Gouv. } .	802,68	621,808
7. Efthland		322,668	35. Sfaratow	1,533,94	1,725,478
8. Grodno		958,852	36. Gfimbiret		1,192,510
9. Jarofflam	647,13	999,383	37. Simolenst .		1,163,594
O. Jefaterinofflan	1,229,55	1,281,482	38. Tambow	1,200,	2,055,778
1. Raluga	558,48	984,255	39. Taurien		658,549
2. Rajan		1,670,337	40. Tichernigow	952,41	1,560,378
3. Kijew		2,144,276	41. Tula	561,92	1,154,292
4. Rostroma	1,449,	1,101,099	42. Twer		1,521,577
5. Kowno		1,131,248	43. Ufa		1,297,577
6. Aurland	496,51	597,288	44. Wilna	771,59	973,574
7. Ruret		1,866,859	45. Witeb#		838,046
8. Livland	837,	990,784	46. Wiatta		2,347,746
9. Minet		1,135,588	47. Bladimir		1,239,051
O. Mohilew	872,26	908,858	48. Wolhmien .		1,643,270
1. Diostan	604,50	1,678,784	49. Belogba		974,585
2. Nishnij-Now-	/ 59	_,::::,::::::::::::::::::::::::::::::::	50. Woronefb	1,196,	2,068,998
gerob	923,	1,262,913			
3. Nowgorob	2,178,	1,016,414	Summa	85,800,00	63.658.934
4. Dlonez		302,490	~	00,000,00	,,

b)	Ronigreich	Bolen.
----	------------	--------

		יאוויטים למ	city poten.		
1. Kalija	197,	601,029	8. Sjedlet	249,	504,606
2. Rjelez	170,4	470,300	9. Sjuwalti	218,	511,170
3. Lonisba	207,0	456,429	10. Warichau	255,-	925,639
4. Ljublin	294,	659,483			
5. Piotrtow	211,0	635,473	Summa	2,216,	5,705,607
6. Plott	188,	442,626			
7 Wahana	100		-	00.010	CO 204 E44
7. Radom	223,	498,852	Epiul	99,010,8	69,364,541
			Dazu:	_	
			Nowaja-Semlja	1,536,00	_
•		•	Größere Binnenge-		
			mässer	961,52	
				001/83	
			Total	00.514	
			æblat	30,014,04	
TT	Ø E !				

#### II. Großfürftenthum Finnland:

Line.	Areal nneren Gewäßer	Bevöllerung.		Areal aneren Gewäffer	Broditerung.
1. Abo-Björneborg 2. Ruopio 3. Nylanb 4. StWickel	465,48 773,11 209,48	319,784 226,670 174,388 161.936	6. Uleaborg 7. Wafa 8. Wiborg	2,787,19 730,61 631,59	184,758 313,109 279,944
5. Tawastehus	418, <sub>14</sub> 326, <sub>20</sub>	170,264	Summa	6,341,78	1,830,853

# III. Rautafus, Statthaltericaft:

Gonvernements, Provingen, Areal.	Bevöllerung. Total.	Gouvernemente, Provingen Gebiete.	areal.	Bevöllerung. Total.
1. Auban'icher Landstrich 1,640,,, 2. Goud. Stawropol 1,283,,,	599,969 371,422	8. Wilitärbezirt von Suchum-Ralé 9. Tichernomorischer	132,85	66,468
3. Ter'scher Landstrich 1,121, 6. 4. Daghestan 619, 6. 5. Satatal'scher Bezirt 72, 6. Gono. Tistis 732, 80	447,307	Bezirk	96, <sub>01</sub> ( 801, <sub>38</sub> 701, <sub>90</sub> 497, <sub>50</sub>	503,282 486,229 435.658
7. Gono. Antaiß	653,394	Summa	7,978,59	4,661,824
1. Austeuproving 83,686,6 2. Brov. des Amur 5,129,0	43,320 22,297	birien:   6. Souv. Jenisseist   7. " Comst.	45,708, <sub>8</sub> 15,688,	350,848 784,268

1. Rüstenproving 2. Prov. des Amur 3. " Jakutst 4. " Transbais	33,686, <sub>6</sub> 5,129, <sub>0</sub> 71,420, <sub>6</sub>	43,320 22,297 228,363	6. Souv. Jeniffeist 7. " Tomst 8. " Tobolst Binnenfeen	45,708,8 15,688,8 26,780,1 654,7	350,848 784,268 1,105,855
falien5. Souv. Irkutsk.	10,057, <sub>2</sub> 12,786, <sub>6</sub>	419,843 372,833	Summa	221,912,0	3,327,627

### V. Central-Afien:

### 1. Rirghifen-Steppe.

Proving	Almollinst Semipala- tinst	•	226,788 208,994	Provinz Uralst Baltasch-See	5,804, <sub>0</sub> 432, <sub>1</sub>	499,264 —
See S	Turgaï Ejhalfar	6;500, <sub>0</sub> 8,049, <sub>0</sub> 22, <sub>6</sub>	388,802 —	Summa	32,297.,	1,273,848

## 2. Generalgouvernement Turfestan.

Proving	Spr.Darja. Semiret.	9,305,0	865,461	Ruldscha	1,293,	114,337
. "	joenst	6,820,	486,937	Summa Centralofien	17,418, <sub>6</sub> 49,716, <sub>0</sub>	1,466,735 2,740,583

Die einzelnen Nationalitäten in R. ftellen fich folgenbermaßen bar: 3m Enropaif den R. (1867): Ruffen 50,730,000; Bolen 1,000,000; Bulgaren 44,000; Deutide 688,000; Griechen 51,000; Molbaner 910,000; Litauer 2,438,000; Finnen 3,158,000; Armenier 32,000; Tataren 1,362,000; Baschfiren 1,076,000; Kirghisen 153,000; Ralmilden 89,000; Ifraeliten 1,829,000; Samojeben 4000; Zigeuner 30,000; andere Rationen 70,000; total 63,660,000. Im Rönigreich Bolen: Polen 8,700,000; Ruffen 640,000; Ifraeliten 783,000; Deutsche 290,000; Litauer 290,000; andere Rationen 3000; total 5,706,000. Unter ber Gesammtbevollerung Finnlanbs, welche am 31. Dez. 1870: 1,732,621 betrug, befanden fich etwa 135,000 Schweden, 8000 Anffen, 1000 Zigeuner, 400 Deutsche; bie übrigen waren Finnen, welche in Tavaften und Rarten gerfallen. In der Statthaltericaft bes Rautafus gab es 1865: 925,210 Ruffen, 852,319 Grufiner, 561,784 Armenier, 3557 Grieden, 9649 Dentiche, 21,676 Ifraeliten, 977,191 Tataren, 897,945 Bergoblier; Ralmuden und Nogarer 111,678, fonstige Einwohner 146,597, jufammen 4,507,556. In Gibirien wird die Babl ber Ruffen auf 2,300,000 gefcatt, die ber Fraeliten auf 7000, die ber Deutschen auf 3000. Man theilt bie Bevölkerung R.s in folgende 10 hauptstämme: I. Slawischer Stamm: a) Ruffen; b) Rosaten: Donische, Tichernomorische, Uralische und Sibirische; c) Polen. II. Deutscher Stamm: a) Deutsche; b) Schweben; c) Banen. III. Leftischer Stamm: a) Letten, in Rur- und Livland; b) Samogitier, im Gouv. Wilna. IV. Finnifder Stamm: a) Finnen; b) Lappen; c) Efthen; d) Liven; e) Bermier; f) Sprjanen (Gonv. Bologba); g) Bogulen (in Berm und Tobolst); h) Botjaten (Bjatta, Cfimbirst, Orenburg); i) Efcheremisen (baselbft, in Rasan und Berm); k) Tschuwaschen; 1) Mortwinen; m) Ofigien (am Ob); n) Tepteren (Orenburg). V. Tatarischer Stamm: a) eigentliche Tataren (Aftrachan, Krim, Drenburg); b) Sibirifche, in 9 Stämme zerfallend; c) Rogaier; d) Mefchtschenjaten (Drenburg); o) Rumpten (Rantasus); f) Eruchmenen (am Raspischen Meere); g) Baschfiren (Drenburg, Perm, Wjatta); h) Kirgistaisaten (jeuseits bes Uralfiuses). VI. Rantasicher Stamm (am Rautasus): a) Ro barbingen; b) Abchafen; c) Ofeten; d) Riftengen in 3 Stammen; e) Lesgbier; f) Grufier. VII. Dongolifder Stamm: a) eigentliche Mongolen; b) Burjaten (an ber Sselenga); c) Ralmuden (Aftrachan, Ssaratow n. s. w.). VIII. Manbschurischer Stamm: a) Tungusen; b) Lamuten. IX. Samojebischer Stamm, in 12 Stamme zerfallend. X. Ditsibirischer Stamm, in 6 Stämme zerfallend. Im Ganzen rechnet man im Ruff. Reiche 112 verschiedene Bollerschaften, welche minteftens 40 verfciebene Sprachen ober Mundarten reben.

Religiöse und kirchliche Berhaltniffe. Wie bei ben Rationalitäten bat auch bei ben Rirchen nur e i ne bie Berrichaft. Danche Gouvernements bilben Ausnahmen: in Orenburg ift fast ein Drittheil ber Bevolferung mobammebanifch (250,802), in Afrachan über 1/4 (170,230), in Rafan über 1/4 (451,786), in Ufa über tie Balfte (710,905), mahrend in Taurien ihre Bahl burch Auswanderung auf 116,206 jusammengeschmolzen ift. Abgeschen vom Königreich Bolen, bas wesentlich fatholisch ift, find bie Ratholiten nur in ben beiden litauischen Gouvernements Rowno (899,019) und Wilna (593,723) vorherrschend. Finnland mit 1,800,000, Efth. land mit 309,182, Kurland mit 486,845, Livland mit 802,849 Protestanten gehören biefer Rirche beinahe vollständig an; in Betereburg gablt man 163,224, in Sfaratow 100,221, in Sfaniara 88,178 Protestanten. Die Griechifde Rirche ift bie eigentlich herrichenbe. Bahrend aber Ginbeit ber Rirche im Gangen obzuwalten icheint, spaltet sich die Bevölkerung thatsächlich in zahllose Sekten, und insbesondere find im Sie ben bes Reiches biefelben gablreich vertreten, namentlich unter ben Rleinruffen und Rofuten. Das ruffifche Settenwesen bat hanptfächlich seinen Urfprung in ben Fehlern, welche fic burch verkehrtes Abschreiben in die Ritnalbucher eingeschlichen haben. Rach einem vergeblichen Berfuche 3man's bes Schredlichen, Die Bucherterte zu verbeffern, berief Rifon, ber energischste Patriarch, ben R. je gehabt, im Ginverftandniß mit bem Baren Alexei Dichailowitich, 1654 ein Concil nach Mostau, auf welchem feine Borfchlage angenemmen Der orthodor-griechische Lehrbegriff mar bamit in ursprünglicher Fassung wiederbergestellt, aber viele Beiftliche protestirten, felbft nachbem bie Berbefferungen vom Batte archen von Konstantinopel untersucht und gebilligt worden waren. Je eifriger man mit ber Correctur ber Texte vorging, um fo fanatifder wurden bie Gemeinden und Gefinnunge genoffen ber Andersgläubigen. Go verfluchte man fich gegenseitig, je nachdem man nach bem breifachen "Gloria" zweimal "Halleluja" sang ober breimal. Die officielle Sanction ber Berbesserungen Riton's (trot feiner inzwischen erfolgten Abfetung) brachte bie Getten

in Opposition gegen die Regierung. Diese Opposition nahm eine scheinbare Ibentität mit dem Altruffenthum in Anfpruch, als Beter ber Große fein Bolt gewaltsam, aber oberflächlich civilifirte. Daburch tam es, bag fich bie Getten einer großen Boltsthumlichfeit in R. erfreuen. Alle Getten ber ruff. Staatstirche, im Großen und Bangen Raftol. niten (f. b.) genannt, zerfallen in zwei Bauptclaffen: fie find entweber priefterliche ober priefterlose Gektirer. Rach ber Lebre ber ruff. Kirche ift bie Eigenschaft eines Briefters von Chriftus auf die Apostel, und von biefen birect auf die Bifchofe übergegangen. Rur ein Bifchof, ber felbst regelrecht geweiht ift, vermag ben Brieftern eine mirtfame Beibe ju übertragen. Unter ben Burbentragern ber Kirche, bie gegen Riton's Reformen proteftirten, gab es nur Ginen Bifchof. Rachdem Diefer gestorben, hörte die birecte Uebertra-gung ber priesterlichen Beibe auf. Gine Menge Setten erklarte baber, fie konnten keine priesterlichen Handlungen vornehmen lassen, weil es unmöglich sei, tadellos geweihte Briefter zu beschaffen und beziehen fich bei ihren religiösen Uebungen höchftens auf die Aelteften ober Unterweifer. Die Babl biefer priefterlofen Raftolnifen in R. wird von Autoritaten auf 6 Dill. geschätt; auch sie haben wieder eine starke Neigung sich zu spalten. Die priesterlichen Gettirer, beren es in R. an 5 Mill. geben foll, beklagen freilich and ben Dangel an Bifchefen nach altem Ritus, nehmen aber theils folde Briefter an, welche zwar von der Staatstirche gewählt find, fich aber nachträglich zu den Lehren der Setten betannt haben, theils folde, Die ebenfalls die ftaatstirchliche Beihe erhielten, jedoch nach ben in ben alten Buchern vorgeschriebenen Bebrauchen. Diefes Lettere geschieht infolge eines Compromiffes, bas 1800 zwijchen bem Metropoliten von Mostau und ben Sauptern mehrerer priefterlicher Setten in feinem Sprengel abgefchloffen wurde. ruff. Rirde fucht burch ihre Gefchloffenheit Ginbrud auf's Bolt gu machen, allein 11 Dill. Raftolniten, von benen viele fogar Die Legitimitat ber faiferlichen Gewalt bestreiten, bilden einen zu bemerkharen Rifi. Darum bewilligte man so gern, was biejenigen Setten wünschten, benen es allein um Die alten Cemmonien ju thun mar. Raifer Baul bestätigte ihre Privilegien durch einen Utas und befahl, folche Gettirer, welche zwar von der Staats. tirche, aber nach alter Form geweihte Briefter annahmen, Die zugleich für ben Zaren beteten und die Sacramente anerkannten, nicht mehr Raftolniki, fondern Jedinowerzy (Glaubensgenoffen) zu nennen. Unter ben priefterlichen Getten gibt es eine, welche man im Bolte als die ber Sofhigateli (Selbstverbrenner) bezeichnet, und bie biefe Art Gelbstmord als besonders heiligend betrachten. Eine wichtige und febr ftaatsgefabrliche priesterliche Gette ift die ber Stranniti (Bilger, irrende Banberer), die fich baran halten, bag ber Antichrift in R. herrscht, seitbem die Zaren Imperatoren beigen und bas Jahr mit dem 1. Januar beginnt. Sie negiren alle politische, sittliche und religiose Ordnung, verwerfen jedes Papier, bas von ber Regierung ober einer Beborbe ausgeht; weil es unter ben Aufpicien bes Antidrifts heransgegeben ober boch nach feiner Zeitrechnung batirt murve. Ber fich ihnen anschließt, muß fammtliche Dofumente über feine Berfon vernichten, aus der Armee befertiren, alle dienstlichen Berhaltniffe abbrechen und als emiger Pilger auf beständiger Flucht vor dem Antichrift sich befinden. Go gibt es auch Getten, bie ein besonderes Bergungen barin finden, fich ju geißeln, und Andere, ju hupfen und ju fpringen, bis fie in convulfivifche Budungen verfallen. Andere glauben an eine Auferftehung Beter's III., und noch Andere an die Biederkehr Rapoleon's I., welchem eine, besondere Sette zugethan ift. Die Duchoborgen (Streiter des Beiligen Beifies) fiehen amischen ben Quatern und ben Lehren bes Muffitere Jatob Bohme (f. t.); bie Dolos tan en (Mildeffer) verabicheuen bas Faften. Biele ber Raftolniten find burchaus harm-Los in ihrem Berhalten und ihren Lehren, mahrend andere oft durch Erceffe bas Ginfdreiten ber Staatsgewalt nothwendig machen. Die berüchtigten Stopzen (f. b.) bulbigen einem unnatürlichen Cultus. Die Regierung fucht in ihren officiellen Berichten Die außerorbentlichen Dimenfionen bes Gettenwefens ju leugnen; in bem weiter unten folgenben Radweis von 1867 icant fie bie Bahl ber Raftolniten auf 922,079, mabrend fie thatsaclich nach Millionen zählen und man allgemein weiß, daß ihre Anzahl keineswegs in Abnahme begriffen ift.

Nach dem "Statist. Jahrbuch des Russ. Reichs", herausg. vom "Statist. Centralcomité im Ministerium des Innern" (1871), gliederten sich die einzelnen Culte im J. 1867
folgendermaßen (mit Ausnahme von Bolen, s. d.): Griechischen Orthodoxe
53,139,247, Raftolniken 922,079, Armenische Gregorianer 37,136,
Römische Katholiken 2,882,991, Protestanten 2,234,112, Israeliken
1,829,100, Wohammedaner 2,358,766, Heiden 255,503. Auf das Tausend
kommen 835 Griechisch-Orthodoxe, 14 Rastolniken (s. o.), 0,6 Arm.-Gregorianer, 45

Römische Ratholiten, 35 Protestanten, 29 Ifraeliten, 37 Mohammebaner und 4 heiben. Die oberste Leitung ber orthodoxen Kirche liegt in den handen des von Beter dem Gr. 1721 errichteten, vom Raiser abhängigen "heiligen Spnod". Das ganze Reich ist in 52 Eparchien oder erzbischössliche Diöcesen getheilt; tie Geistlichkeit zerfällt in die weltliche oder weiße und in die Kösterliche oder schwarze. Zur Geistlichkeit sollen im Europäischen R. (ohne Bolen) 294,465 Männer und 316,589 Frauen, im Kaukosus 25,984 M. und 22,883 F., in Sibirien 8085 M. und 8543 F. gehören. Die russtlichen Geistlichen dürsen bekanntlich heirathen; außer ihnen werden aber auch die Kirchendiener zum geistlichen Stande gereckenet, woher die Größe der Zahl rührt. Die meisten Rlöster besinden sich in Mostan und mm Kiew. Die wegen ihrer Unwissenheit berächtigten, griechischen Landgeistlichen erhalten

feit neuerer Beit eine beffere Musbilbung.

R. befindet fich in einer ber gewaltigsten socialen Sociale Berhältniffe. Um beren Bebeutung zu bemessen, muß man fich ben Buftanb ver-Mebergangsperioden. gegenwärtigen, welcher bis nach Beenbigung bes Rrimfrieges bestand. Bon bem gefammten urbaren Lande gehörten etwa 1/10 ber Krone, bem Abel ober Stiftungen, und fast bie gange Maffe bes Boltes war leibeigen ober unfrei. Rach einer Beröffentlichung im "Journal bes Ministeriums bes Innern" gehörten 864,154 Berfonen juni Erb. ober Berfonalabel, 16,838 jur Claffe ber Chrenburger, 491,834 jum Ranfmannstande, 596,528 jum geistlichen Stande der orthodogen Rirche, 6,148,745 waren fteuerfrei, 20,174,158 vollftonbig Leibeigene, wovon mit Ausnahme von etwa 1/4 Mill. alle auf bas Europäische R. to-Roch 1856-59 murben an 60,000 Berfonen verpfanbet. 12,288 mannliche Berfonen gehörten 3703 Ebelleuten, die gar teine Güter besaßen, und waren somit Hausstlaven. Ein einziger Abliger befaß 150,000 Leibeigene; Besitzer von mehr als 20,000 rechneteman 8, von 10-20,000: 23. Ursprünglich waren nur die zahlreichen Baus- und Soffeute als Nachtommen von Ariegegefangenen Stlaven, die Bauern dagegen freie Bächter oder Dienstleute. Nicht um die perfonliche Freiheit aufgubeben, fondern nur um die Beit bes Dienfe wechsels zu regeln, marb 1497 bestimmt, daß ber Uebergang von einem Gut auf bas andere nur am St.-Beorgstage (26. Nov.) ftattfinden burfe. Doch bie Unabhangigfeit bes Bauernstandes hatte bamit ben ersten bedeutenden Stoß erlitten und wurde durch ben Mas bom 21. Nov. 1601, welcher die Freizugigteit aufhob und ben Baner an bie Scholle feffelte, bie er am letten Georgstage bewohnte, völlig untergraben. Allein auch bamit trat nech feine Leibelgenfchaft ein; biefe icheint fich vielmehr nicht burch ausbrudliches Gefet, fendern burch Dliftbranch ber Gewalt feit Beter I. entwidelt zu haben. Das Loos der Unglädlichen verschlimmerte sich, als man Fabriken errichtete; indessen ergab sich meist ein schlechter Ertrag, wenn man nicht die Leibeigenen für eigene Rechnung arbeiten ließ. Nun bilbete fich bas Shstem aus, ihnen zu gestatten, sich selbst Arbeit zu suchen, gegen jährliche Entrichtung einer gemiffen Summe an ihre herren. Da ber Aderban bem Ruffen nicht befonders gufagt, indem er ein Banderleben ober minbeftens wechfelnde Befcaftigung liebt, fo wurten Manche erwarben viele Leibeigene Raufleute, Handwerker, Fuhrleute, Schiffer n. f. w. fich ein ansehnliches Bermogen, für beffen Sicherheit fie aber jeder genugenden Sarantie ermangelten. Endlich burchbrang bie Emancipationsfrage auch R.; Die Regierung mußte ertennen, bag es bem ungeheuren Reiche an ber Borbebingung eines traftigen Staates, an einem freien Bauern- und zahlreichen Bürgerftand fehle. Der Krimfrieg hatte insbeson-Seit langerer Beit hatte die Erbitterung gegen bie bere ungeabnte Schwächen enthüllt. Bebrildungen bes Abels regelmäßig zu localen Ausbruchen geführt, welche meift von ben schredlichften Blutscenen begleitet waren. Rach amtlichen Erhebungen tamen alljährlich zwischen 60 und 80 Falle vor, in benen bie Abligen von ihren Bauern ermorbet und bie Schlöffer niedergebrannt wurden, und nach einem Berichte des Minifters bes Innern fanben fic 1855 alle Gefängniffe überfüllt. Mit ber Thronbesteigung Alexander's II. und bem Friedensichluffe ergab fich bie Bauernemancipation geradezu als Rothwendigfeit; bech wurde die "Regelung ber burgerlichen Berhaltniffe" erft burch ben Utas vom 29. Dez-Die leitenden Grundfage follten folgende fein: bem Guteberrn bleibt 1857 angebahnt. bas Recht auf sein ganzes Landgut, die Bauern aber behalten ihre eingefriedigten Bohnftatten und genießen die Befugniß, diefe als volles Eigenthum gegen eine Rauffumme ju erwerben, welche in einer festgesetten Frift bezahlt werben muß; ferner haben fie ben Diefbrauch von fo viel Feld, als nach ben localen Berhaltniffen nothig ift, um ihre Eriften; Für biefen Riegbrauch muffen bie Bauern eine Binsleiftung an ben Grundherrn entrichten ober statt beren für ihn arbeiten. Man hegte indeffen große Beforgniffe wegen bes Ueberganges und fürchtete insbesonbere, baf, bei ber Banberluft ber Ruffen und den von Ratur wenig begunstigten Berhaltniffen der nörblichen Bezirke, viele Lankerenen

gang verlaffen werden und beröben, und bag, ba die Gesammtgemeinde für die Steuern zu haften hatte, diese vielsoch nicht mehr aufzubringen sein würden. Der Minister bes Innern erklarte baber in einer Instruction, Die Aufhebung ber Leibeigenschaft burfe nur allmalig gefchehen; bie Bauern mußten anfangs mehr ober weniger an bie Scholle gebunben bleiben; erft wenn bie Regierung ihnen erlaube, unter gewiffen Bedingungen eine Dertlichteit mit ber anbern zu vertauschen, follten fie freie Leute werben. Die Frift fur biefen Uebergangszustand follte 12 Jahre nicht überichreiten. Rach mancherlei Berhandlungen mit dem Abel und Berathungen von Commissionen erging am 19. Febr. 1861 ein taifer-liches Manifest wegen bes Bollzuges. Darnach wurden die Bauern perfonlich frei, und bie Abligen traten ihnen Grundflude jur Sicherftellung ihrer Exiften, gegen einen Grundgins ab, welcher ablosbar ift. Da aber Die neue Organisation wegen unvermeiblicher Berwidelungen nicht fofort in Ausführung gebracht werben konnte und einen Beitraum von wenigstens zwei Jahren erheischte, fo follte während biefer Zwischenperiode bas Eigenthumsverhaltnig ber Abligen aufrecht erhalten werben, bis eine neue gefetliche Ordnung burch bie Beendigung ber vorbereitenben Magregeln eingeführt fein murbe. Mittlerweile blieben die Leibeigenen worläufig pflichtige Bauern und mußten für Alles, was sie an Grundeigenthum u. f. w. erhielten, bezahlen. Die Befugnig, fie torperlich ju guchtigen, ging von ben Abligen an die Behörden über. Auch erhielten bie Bauern bas Recht, fich ohne Buftimmung ihrer Berren zu verheirathen, Bermogen zu erwerben und zu vermachen, zu kaufen und zu verkaufen; ihren Boben aber durften fie erft nach 9 Jahren (vom 19. Febr. 1870 an) nach eigenem Willen verlaffen. Durch ben Utas vom 8. Juli 1865 murbe verfügt, daß die Kron- und Apanagebauern, welche eine Art Mittelstellung zwischen Freien und Leibeigenen hatten und über 2 Dill. mannlicher Ginwohner andmachten, innerhalb 2 Jahren in die Reihe der burgerlichen Landeigenthumer eintreten follten. In den beutschen Oftfeeprovinzen war bereits, durch die Utafe vom 6. Juni 1816 und vom 8. Juni 1820, die Leibeigenschaft auf Antrag ber Stände nominell aufgehoben. Allerdings wurden bie Landleute perfonlich frei, burften aber teine Buter befigen. Erft 1865 ward ben Banern in Rurland erlaubt, Grundstude zu erwerben, Die Berwirflichung biefer Reform aber von einer Berfaffungsveränderung abhängig gemacht. In Liv- und Esthland dauerte der frühere Zustand porerft mit einigen Milberungen fort. Im Ronigreich Bolen fand fich bie Leibeigenschaft bem Namen nach feit 1807 aufgeboben, b. b. feit Grundung bes Bergogthums Barfcau und Ginführung bes modificirten "Code Napoleon". Die Bauern murben gegen Ueberlassung der Felder zu Frohndiensten verpflichtet, und als auch diese vom 1. Dit. 1861 an abgeschafft wurden, erhielten fie bas Land noch nicht als freies Eigenthum, fonbern nur in Erbpacht und murben bafür zur Zahlung eines ewigen Grundzinfes verpflichtet. lich veranlagte ber lette polnifche Aufftand Die ruffifche Regierung, angeblich zur Belobnung ber Bauern für ihre gute haltung, in Wirflichkeit aber um bie Dlacht bes Abels und theilweise auch bes Rlerus zu brechen, zu burchgreifenben Magregeln. Bier Utafe vom 2. Marg 1864 bestimmten: "mit bem Tage bes Erlaffes werben bie Bauern Gigenthumer aller Landereien, die fie inne haben, find von allen bisherigen Leiftungen an tic Gutobefiper entbunden und konnen sogar innerhalb breier Jahre bie Landereien zurflafordern, welche fie feit bem Ulas vom 26. Dai 1846 einmal im Befit gehabt. Mit bem Eigen-Mit bem Eigenthum am Boben erhalten fie zugleich Alles, was an Gebauben, Bieh, Bertzeug und Ausfaat barauf befindlich ift. Jago und Fischeret auf ben Lanbereien ber Bauern gehoren ben Gemeinden, ebenso die Schenkgerechtigkeit, doch geben die Abgaben von biefer lepteren vorlaufig an den Staat über zur theilweisen Entschädigung der Grundbesiger. An Stelle der bisherigen Abgaben ber Banern an diefe tritt eine Grundstener an den Staat, welche aber nur 2/a ber bisherigen Laften beträgt". Die Gutsbesiter wurden nach Maggabe einer Ab-Bon ben Frohnen wird 1/2, bon ben Abgaben 1/8 gestrichen, bann fcagung entschädigt. bas Bange gu 6 Broc. tapitalifirt. Die Berechtigten erhielten alfo filr je 6 Rubel jahrlich, ein Rapital von 100 R.; bafür empfingen fie Berfdreibungen, Die aber nur mit 4 Broc. werzinst und mit 1 Broc. amortisirt werben. Aber nicht allein die Bauern, auch bie Statte waren von brudenben Abgaben zu befreien. In 231 Stabten ober Fleden war ber Boben Eigenthum von Brivatpersonen, in 7 von besonderen Inftituten, in 213 vom Staate. Diefe fammtlichen Orte maren mit mehr ober minder brudenten Fenballaften befchwert. Ein Utas vom 27. Oft. 1866 hob alle berartigen Servituten auf; ber Staat verzichtete in ben ihm unmittelbar gehörenden Gemeinden auf fein Gigenthumsrecht und erklarte, Die Brivatberechtigten in abnlicher Beife wie Die Depossebirten auf bem Lande entschädigen zu wollen. Der Boben follte fortan ben barauf erbauten Stäbten geboren. Daran Inlipfte

fic aber weiter ein Utas vom 1. Mai 1869, burch bessen Bollzug bis Anfang Dai 1870 248 fleine Landstädte in Fleden verwandelt und damit gewisser Rechte verlusig wurden.

Gemeindeverband. Dit einem gang eigenthümlichen, wahrhaft socialiftifden Bande umfaßt die Gemeinde ihre fammtlichen Angehörigen. Die echt ruffifche Ginrichtung schließt die Autonomie der einzelnen Individuen aus, benn die Feldmart in ihrem gangen Umfange ift nicht Eigenthum ber Einzelnen, sonbern ber Gesammtheit, ber Gemeinte. Diefe befitt ihre Landereien unter gemeinsamer Berbindlichkeit aller Ortsangeberigen für Entrichtung ber Steuern und Stellung ber Refruten. Bebe lebenbe mannliche Perfon (bas Beib gahlt nicht) hat Anspruch auf ben gleichen Antheil am Boben. Jebem eben geborenen Anaben gebührt Diefer Anfpruch von feiner Geburt an; fein Bater tritt für ihn ein. Dagegen fällt ber Untheil jedes Todten fofort wieber ber Gemeinschaft gu. Beiben, Jagb und Fischerei bleiben, wie Luft und Baffer, völlig ungetheilt. Medern werben auch die Biefen unter fammtliche mannliche Ortsangehörige vertheilt, meift verlooft, gewöhnlich auf 3 Jahre. In der Regel halt man Referveland für die Nachsom-Diefes, mit gleichmäßiger Leiftung verbuntene Chftem marb ren menschaft bereit. jeber angewendet, gleichviel ob die Gemeinde freie Eigenthumerin war, wie alle Rosatengemeinden, ober blos Nutniegerin, wie auf den Aronländern, ober nur fast rechtlofe Inhaberin, wie in den leibeigenen Communen. Weistens hatten die Leibeigenen eine beftimmte Gelbabgabe, ben "Dbrot" ju entrichten; aber häufig waren fie nicht im Stonte, biefen Betrag zu erfcwingen, und infolge beffen jog ber Guteherr 1/4 ober 1/4 bes Botens an fich und überließ ben Reft an die Gemeinde ju ihrer Ernahrung, wogegen fle ihm ten feinigen toftenfrei bebauen mußte. Auch bie Bauernemancipatien bat biefe Berhaltniffe nicht aufgehoben. Drei Biertheile ber Bauern, obwohl berechtigt freie Eigenthumer gu werden, sollen die Fortsetzung dieses Bustandes vorziehen. Denn nicht ber Gingelne, fonbern bie Benieinde loft ab, eine Bestaltung, Die allerdings ter Bebung bes Aderbaus nicht förderlich ist, indessen durch die Emancipationsgesetze begünstigt murbe. Gin eigentliches Broletariat tann bei folden Ginrichtungen nicht besteben, ebenfewenig ift aber eine In gewiffer Beziehung ericheint eine folche Dorfgemeinte tüchtige Entwidelung möglich. als Republit; jeber volljährige Dann ift gleichberechtigt; bie Borficher (Aelteften, Ctarosten) werden je auf 3 Jahre gewählt, ebenso die Ortbrichter. Die Gemeinden verhängen Strafen, benn fie haben obrigkeitliche Bewalt über ibre fammtlichen Ungehörigen, reiche wie arme; fie üben ferner ein freies Berfammlungerecht aus, tonnen ihre Melteften abfeten und find in ihren Angelegenheiten gleich fom fonveran. Die Brugelftrafe ift zwar in R. verboten, allein ter Starost, gewöhnlich einer der reichsten unter den Bauern, obwohl Jeder in diefe Stelle gewählt werden kann, lagt ohne Bedenken prügeln, wenn er nur ber Bustimmung ber Bauernmehrheit gewiß ift. Die Gemeinbe tann einzelne Angehörige von fic ausschließen; biefe werben über bie Bentarfungegrenzen gebracht und find baun Beimatlofe, welche man entweder unter bas Militar fledt ober in Die fibirifden Bergwerte fcidt. Acht bis zehn Gemeinden vereinigen fich zu einem Kanton, 10-12 biefer letteren bilben einen Boloft (Begirt). Das Borhandensein folder Bauernrepubliken ift bas erfte und ficherfte Rennzeichen ber ruff. Nationalität; man findet fie von Smolenst bis gegen Bjatta, von ber Onega-Bai bis zu den Rofakenniederlaffungen am Don; fle bededen einen Flächenraum von vielleicht 150,000 D.-M., sind bagegen unbekannt in Finnland, den Baltischen Brovinzen, Aftrachan, Rafan, Sibirien, Rijem, Bobelien und in ber Utraine.

Be am ten thum und Abel. Zu einer eigenen Classe hat sich das Beamtenthum ausgebildet. Den Provinzen, in denen sie angestellt, meistens nicht angehörend, bleiben die Beamten schon wegen ihrer vermeintlich höheren, meist nur übertünchten Bildung dem Belke völlig fremd, wegen ihrer Ausgabe aber, und noch öfter ihrer Bestechlichkeit wegen, demselben gründlich verhaßt. Daher kommt es, daß die Anordnungen von oben her in der Regel einem eigenthümlichen, passiven Widerstand im Bolke begegnen und nur selten von ihm gesördert werden. Beamtenhierarchie und Abel haben sich verschwössert. Zeder, der sich eine Abglättung erworden, trat in den Staatsdienst und erwarb sich dabund den Abel, und da alles äußere Ansehn, sowie alle reelle Macht sich in dieser gefährlichen Beamtenhierarchie vereinigten, außer ihr keine Chre, keine Macht zu erwerden war, man nicht einmal außerhalb ihres Kreises dem Kaiser und dem Baterlande zu vienen vermochte, so trat Alles, selbst was zum alten Abel gehörte, in die Reihen der Beamten und ward mehr oder weniger von dem hier herrschenden Geiste der Verdenvelneit angestedt. So ist es gestommen, daß der Abel in R. zu einem Bolke der Verdenvelneit angestedt. So ist es gestommen, daß der Abel in R. zu einem Bolke der Knechte", durch fremde Bildung und Lebensanschauungen, fremde Sitten und Kleidung von diesem Bolke getrennt, und nur durch

Religion und Sprache mit ihm vereinigt. Der gefammte Abel, einschließlich bes Dienstabels, wird auf 485,000 mannliche Individuen geschätzt und umfaßte 1860 nur 120—

130,000 Grundbesitzer, welche bis jest noch abgabenfrei waren.

Beiftige Bildung. Außer ber Univerfitat Dorpat, wo die Biffenschaften in beutider Beise betrieben werben, find die russischen Universitäten nur höhere Schulen ohne Freiheit des Unterrichts. Der gange Areis ber auszulernenden und abzuhörenden Fächer wird in jährliche Eurfe getheilt, und man unterfcheibet barum auch Studenten bes erften, bes zweiten und weitern Curfus. Am Ende des jahrlichen Curfus besteht der Student eine Prufung und wird infolge berfelben zum nachften Curfus in berfelben Beife beforbert, wie ein gewöhnlicher Schulfnabe in eine bobere Lebrclaffe verfest wirb. Dorpat ift Die einzige Universität, welche fast immer ein vollständiges Lehrerperfonal befitt, weil fie ihre Rrafte ausschließlich aus ben Deutschen und aus bem Auslande retrutirt. Auch in Betersburg, wo eben-falls viele Deutsche angestellt find, sab es damit noch immer leiblich aus, besto trauriger jeboch auf ben übrigen Universitäten. Im Jahre 1869 waren von ben 676 etatsmäßig fundirten Lehrstühlen auf ben 7 ruffifden Universitäten (Mostau, Dorpat, Rafan, Chartow, Betersburg, Rijem und Dbeffa) nur 507 befett. Die Gefammtzahl ber Studenten belief fich auf 4971. Um diefen Uebelftanben abzuhelfen, begann man feit 1862 von folden Stubirenben, welche ihre Brufungen gut bestanden, einige auszuwählen und auf taiferliche Roften zur Ausbildung in's Ausland zu schiden. Der Bersuch tam auf jahrlich 100,000 Rubel zu fteben, wofür man 1862—65: 84 junge Leute hinausschidte, um fie zu Professoren abrichten ju laffen. Diefelben mußten fich verpflichten, wenigstens feche Jahre lang in R. gegen guten Gehalt als Brofefforen thatig ju fein. Rach und nach flieg bie Bahl biefer Stipenbiaten auf 169, boch tonnte man von ihnen bisher nur 17 fur Die Universität gebrauchen, und sobald die obligatorischen Dienstjahre um find, suchen auch die meisten von biefen eine Berfetung in einen anberen Birtungefreis zu erlangen. Bas ben Gomnafialunterricht und die mittleren Lebranstalten überhaupt anbetrifft, so gehörten zu Anfang tes Jahres 1869 von den 27,656 Zöglingen der mittleren Lebranstalten 67 Proc. dem Abel, bem Officiere= und Beamtenstande an, 23 Proc. waren burgerlicher, 51/, geiftlicher und 41/, bauerlicher hertunft. Seit bem neuen Reglement vom 12. Nov. (1. Deg.) 1864 fuchte man bas Sommafialwefen im Gangen zu reorganistren, indem man bie an fich nicht folechten Behalter ber Bymnafiallebrer erhöhte und in jeglicher Binficht Berbefferungen befchloß, allein es war bamit nicht weit ber. Tropbem tonnen bie Lehrtrafte nicht in genugenber Angabl beschafft werben; nur bie beutschen Symnasien bes Dorpater Lehrbegirts, sowie bie Schulen ber Betersburger beutschen Rirchen mit Symnafialcurfen machen eine rühmliche Es werben baber bon echten Ruffen und von ben privilegirteften Burbentragern bes Reichs bie beutschen Lehranstalten für ihre Rinder vorgezogen. Auch für bie Rreis- und Bezirksichulen (Elementarichulen) offenbarte fich biefer Mangel, und bie Regierung ließ baber bie Leitfaben und Banbbucher fur alle Facher fo einfach einrichten, bag ihre Erlernung ber erfte befte Unterofficier ober Corporal jur Noth überfeben tonnte. 3. 1864 bestanden in ben 9 Lehrbegirten R.s im Gangen 416 Rreisschulen mit 2743 Lebrern und 23,952 Schülern, mit einem Abgange von 10,611, von benen nur 2621 ben Enrfus gang burchgemacht hatten. Raum bie 245ste Berfon ift in R. bes Lefens und Schreibens kundig, und von 23,013 Officieren ber Armee hatten im J. 1868 fogar 7350 nicht einmal die Rreisschulbildung genoffen. Die jetige Regierung will ben Fortschritt, aber berfelbe foll fich nicht in naturlicher Weife entwideln, fonbern nach bem von ihr vorber beftimmten Schema, und nur biejenigen Resultate hervorbringen, welche im Reglement porgeschrieben find, und anch bas nur mit bestimmt vorgezeichneten Rraften. Das Europaische R., ohne Bolen und Finnland, wo es überhaupt mit ber Bollebilbung beffer bestellt ift, gabit etwa 631/, Mill. E., auf welche man 9 Mill. Rinder annehmen darf. Rechnet man auf 50 Rinder eine Schule, was bei den gewaltigen Entfernungen nicht hoch gegriffen ift, fo find wenigstens 180,000 Boltsichnien nothig. Das gange R. gabit aber teine 31,000 berartige Anstalten, eine Babl, welche fogar von ber Türkei übertroffen wirb, bei etwa 30 Mia. Gefammtbevölkerung. Zieht man bavon alle biejenigen Lanbstriche ab, wo bie baltische und polnische Bevölkerung vorwiegt, so bleiben für bas specifische R. nicht einmal 21,000 Boltselementarschulen übrig. Auffallend ift es, daß in R. bas Cultusministerium bei Weitem nicht über alle Bilbungsanstalten bie Aufficht führt; es gibt außerbem noch Benfionare und Benfionarinnen im Reffort bes Ministeriums bes faiferlichen Baufes, Schulen des Ariegs-, des Marine-, des Justiz- und Finanzministeriums, Schulen im Minifterium ber Reichsbomanen, in bem bes Innern und Lehranstalten ber Oberverwaltung ber Weg- und Wassercommunication, welche nach bem Etat von 1866 zusammen über 1

Mill. Rubel mehr veransgabten als alle dem Ministerium der Volksanstlärung zugewiesenen Anstalten. Bis zum J. 1865 hatte letteres auch die Administration der Censur, dech ging diese mit dem 6./18. Upril d. J. definitiv auf das Ministerium des Innern über. Die Censur religiöser Schriften und biblischer Darstellungen in russ. Sprache ist dem "Heiligen Spnod" überwiesen. Anfangs 1871 ward die Zahl der Buchdruckereien auf 363, der litzegraphischen Unstalten zu 273, der Buchdandlungen zu 413 angegeben. Nach einem Berichte des Ministers des Innern erschienen am 1. Jan. 1863 nur 195 periodische Schriften, davon 17 täglich, 86 wöchentlich. Während dieses Jahres vermehrte sich die Zahl auf 214; Bücher und Broschuschen uurden 1884 von der Censur genehmigt. Für 1865 wurden 328 periodische Schriften ausgesihrt, wovon 143 in Petersburg, 31 in Moskau, 13 in Kisch, 11 in Riga, 11 in Dorpat, 10 in Tistis, 9 in Obessa, je 6 in Charkow und Wilna erscheinen. Es waren darunter 42 theologische, 16 medicinische, 29 literarische, 32 politische, 55 Gouvernementszeitungen. Die Zahl der Zeitungen betrug im J. 1868: 219, darunter 117 russische, 30 beutsche, 20 sinnische, 4 hebräische, 3 lettische, 3 französische, 1 esthnische und 1 armenische.

Berfassung, Berwaltung und Rechtspflege. Das Russ. Reich ist eine unbeschränfte Monarchie, indem ber an fein Staatsgrundgeset gebundene Raifer als Samoderjets (Selbstherricher aller Reußen), Bar von Bolen und Großfürst von Finnland, alleiniger Gefetzgeber und Berwalter Des Reichs ift. Er hat nur einige Hausgesetze zu bech achten, nach benen bas Reich untheilbar fein foll; er muß mit Gemahlin und Kintern ber griechisch-orthodoxen Kirche angehören und barf teine Rrone tragen, Die ihn nöthigen würbe, außerhalb R.s ju refibiren. Der Thron wird nach bem Recht ber Brimogenitur, unter Bevorzugung ber manulichen vor ber weiblichen Linie, vererbt. Der Thronfolger ift mit dem 16., die übrigen Mitglieder des taiserlichen Saufes sind mit dem 18. Lebensjahre volljährig. Das burch Bersonalunion mit R. vereinigte Finnland hat eigene Berfassung und Berwaltung, eigene Gesete und Privilegien. Much bie Oftseeprovingen haben ibre eigenen Landtage und Borrechte. Für bie unmittelbar unter ten Raifer geftellten Angelegenheiten forgt die Geheime Ranglei mit ihren vier Abtheilungen: Die Des Staatsfetretars, die für Redaction der Gefete, Utafe n. f. w., die für die hohe Polizei und die für die unter der Oberleitung der Raiserin stehenden Wohlthatigkeits- und Biltungs-Außerdem besteht eine besondere Bittschriftencommission mit einem Brafitenten, einem Staatssetretar und einem Rangleibirector. Die obersten Staatstörperschaften sind ber Reich Brath, ber Senat und ber Beilige Sonnb. Ersterer, welchem feit Anfang 1865 ber Groffilrst Konstantin prafibirt, ift bie bochte berathende Behörde und wird jusammengesept aus den volljährigen Großfürsten, fämmtlichen Ministern und einer Anzahl ter bechften Militar- und Civilbeamten und befteht aus brei Departements: fur Gefengebung und Codification, für Civilangelegenheiten und Cultus, für Staatswirthichaft und Finangen. Mit bem Reichsrath ift die Reichstanglei verbunden, welche in brei, ben Departements besselben entsprechende Sectionen getheilt ift. Der Senat, in welchem, vor Errichtung bes Reichsraths, ber General-Controle und ber Geheimen Kanzlei, alle Angelegenheiten vereinigt waren, ift eine bie Ausführung ber Befete übermachenbe Beborbe und zerfallt gegenwartig in 7 Departements, von benen fich fünf in Betersburg und zwei in Diestau befinben: für Befengebung, Berwaltung, Rechnungswefen; Civil- und Criminalfachen; für Angelegenheiten bas Grundeigenthum betreffend und für Beralbit. Er besteht aus Senatoren ohne fpecielle Bestimmung in ben Departements, aus folden, die zur Affistenz im Blenum bestimmt find, und aus Departementssenatoren; feine Befugniffe bilben die Beröffentlichung und Registrirung ber Befete, Utafe u. f. w., bie Berleihung von Abelstiteln, bie richterliche Entscheidung in letter Inftang über Staateverbrechen, Civil- und Criminalfachen, tie Revision der durch die Brovinzialtribunale gefällten, richterlichen Erkenntnisse u. s. w. Außerbem ift ein Caffationebepartement, ber Obercaffationehof, neu errichtet. 1771 gegründete Beilige Spnob ift die oberfte gerichtliche und administrative Beborde für alle Angelegenheiten ber Staatslirde, hat feinen Git in Betersburg, besteht aus ten Metropoliten, Erzbifchofen und bem Brotopresbyter und hat jum Braficenten ten Detropoliten von Nowgorob, jum Generalprocurator ben Minister bes Unterrichts, hat eine Ranglei, eine Direction ber Unterrichtsanstalten für ben orthoboren Klerus und eine Direction für Berwaltung und Buchführung. Bu ben Centralstellen ber Abministration gebort guvorberft bas Dinifter comité mit feiner Ranglei (feit 1861), aus ben Ministern, ben Bermaltungschefs und anderen Bertrauensperfonen zusammengeseht, für Berathung für gemeinsame Angelegenheiten, mabrend früher bie einzelnen Ministerien gang unabhangig von einander waren. Die Staatsministerien find: 1. bas bes Raiserlichen Danses;

2. bes Aeuffern; 3. bes Rriegs; 4. ber Marine; 5. bes Innern, welchem bie nicht gur Staatereligion gehörigen Culte untergeordnet find; 6. bes öffentlichen Unterrichte; 7. ber Finangen; 8. ber Juftig; 9. ber Domanen; 10. ber Bege- und Bertehrsanftalten; 11. Die General-Controle, welche die brei Controlen ber Civil., ber Militar- und ber Marineverwaltung beforgt. Das ganze Ruff. Reich zerfällt behufs feiner Berwaltung in bie bereits oben mitgetheilten Gouvernements, an beren Spipe Gouverneure fteben mit einem Souvernementerath, einem Cameralhof zur Berwaltung ber Ginfünfte und Ausgaben ber Rrone und einem Collegium gur Ueberwachung ber Beil-, Bobltbatigfeits- und Armen-Bebes Bonvernement gerfällt wieber in Rreise (Ujesde ober Okruge), bie nach Rabl und Gröfie febr verschieden find. Die Gouverneure fteben unter ben Generalgouverneuren, beren Bezirte, abgesehen vom Königreich Bolen und bem Groffürstenthum Finnland, folgende find: 1. Mostau; 2. Kijew, Wolbynien, Bobolien; 3. Wilna, Grodno, Rowno und Minst; 4. Neurufland und Beffarabien; 5. Baltifche Brovingen; 6. Orenburg und Samara; 7. die Statthalterschaft bes Rankasus; 8. Turkestan; 9. Destliches Sibirien; 10. Beftliches Sibirien. Durch Utas vom 1./13. Jan. 1864 murben gu ber Bermaltung ber ben wirthicaftlichen Beburfniffen bienenben Angelegenheiten" Lanbesinstitutionen für das eigentliche R. geschaffen, die in Kreis- und Gouvernementsinstitutionen gerfallen. Erftere bestehen aus ber burch bie Butsbesitzer, Die Stadt- und Laubgemeinben gewählten Rreislandversammlung und aus bem, von biefer burch Bahl gebildeten Rreislandamte. Die Gouvernementeinstitutionen werben bem entsprechend burch bie von ber Rreislandverfammlung gemählten Gouvernementslandesverfammlung und tem Gouvernementlandamt gebilbet. Beide Berfammlungen werben anf brei Jahre gewählt, wie auch Die Mitglieder ber Landamter, und treten alljährlich zusammen. Die neue, burch Utas vom 20. Nov. 1864 bestätigte Gerichtsverfassung fest an Stelle ber alten: Trennung ber Juftig von ber Abministration, Deffentlichkeit und Mündlichkeit bes Anklageverfahrens, Geschworenengericht, Unabhangigfeit ber Richter und Gleichheit ber Stände vor Gericht. In erfter Inftang entscheiben bie aus allen Claffen ber Bevolterung auf 3 Jahre gemahlten Friedensrichter in Civilftreitigfeiten bis ju einem Objectemerth von 500 Anbel, mit Ausschluft ber Immobilien, in Straffachen bis zu 3 Tagen haft ober 15 Rubel Gelbbuffe; zuläffig ift eine Appellation an Die Berfammlung ber Friedenerichter bes Begirte. Die Arrondiffements. gerichte fungiren mit Buziehung von Geschworenen in allen Fällen, die den Berlust ber Standes- oder burgerlichen Rechte nach sich ziehen. Die Staatsverbrecher gehören vor die Appellhöfe (Gerichtspalate), welche zugleich zweite und lette Instanz gegen die Urtheile der Arrondiffementogerichte bilben. Ueber Ungefeplichfeit ber Urtheile entscheidet ber Caffationshof. Die noch unter Raifer Nitclaus üblichen Rörperftrafen ber Anute, bes Spießruthenlaufens und Nasenaufschligens sind feit dem 17/29. April 1863 abgeschafft. fin an gen. Bor Beter I. maren Die Gintunfte febr gering; Diefer fleigerte fie burch

Berpachtung, Erhöhung und Einführung neuer Auslagen auf das Fünffache. Gie betrugen 1725: 10,186,000, b. h. nach ber jetigen Ausprägung etwa 60 Mill. Rubel, und ihre Hauptquellen waren die Ropfsteuer, die Bölle, die Branntwein- und die Salzstener. Bis 1839 sollen die Staatseinnahmen die Summe von 163,751,000 Silber-Rubel nie fiberstiegen haben. Im Jan. 1862 wurde zum ersten Male ein allgemeines Reichsbudget veröffentlicht. In den Finangen R.s gibt fich seit 1866 ein relativ bedeutender Fortichritt, größere Ordnung und Sparfamteit fund. Mit Bingurechnung ber erft mit bem 3. 1867 in bas Budget aufgenommenen Ginnahmen aus bem Barenthum Bolen (26 Mill.), berjenigen bes Turtestaner Gebiets (11/. Mill., feit 1868 aufgeführt) und ber Einnahmen aus bem Amurgebiet (2 Dill., feit 1869 aufgeführt) ftellen fich bie Besammteinahmen folgendermaßen: 1866: 382 Mill. Rub., 1867: 423, 1868: 424, 1869: 458, 1870: 483 Mill. Rub. Für bas Finangjahr 1872 beträgt bie Gefammtfumme ber Ginnahmen: 497,197,802, die der Ausgaben: 496,818,581, fodaß demnach ein Ucberfcuß von 384,221 Rub. blieb. Die Einnahmen an birecten Steuern, nämlich ber Ropffteuer (über 96 Mill.) und der Gilbensteuer, werden auf 108,680,190, an indirecten Steuern, von benen bie auf die Getrante allein fast 1621/. Mill. beträgt, auf 249,064,480, an Regalien auf 21,590,562, die Einkunfte der Staatsguter auf 39,844,011, verschiedene andere Einnahmen auf 46,188,373, die aus Transtautasien auf 5,480,709 Rub., die Erhebungsfosten auf 45,331,491 Rub. veranschlagt. Unter ben Ausgabeposten find bie bemertenswerthesten: 86,381,575 für bie öffentliche Schuld, 156,604,116 für bas Ministerium bes Rrieges, 11,255,601 Rub. für bas bes öffentlichen Unterrichts. Allein in Staaten wie R., in benen bas Bubget ber Ginnahmen und Ausgaben noch ungleich mehr als in Westeuropa auf blogen Schätzungen beruht, bieten Die Rechnungsabichluffe felbftverstandlich größere Berläßlichkeit zur Beurtheilung der finanziellen Justände als die Boranschläge. So schließen denn auch die seit 1862 aufgestellten Budgets mit folgenden Desicits ab: 1862: 16,757,900; 1863: 15,707,769; 1864: 46,486,122; 1865: 22,398,101; 1866: 41,514,876; 1867: 40,679,566; 1868: 51,127,830; 1869: 62,101,873, zusammen 294,774,037 Rub. Unter den aufgesührten Summen sinden sich nun allerdings in den letztbezeichneten Bahren 84,068,917 Rub. für Eisenbahn- und Kanalbanten; doch bleibt, wenn man diese auch abrechnet, immer noch ein Desicit von mehr als 210 Mill. in 8 Jahren. Allein diese Biffer bezeichnet den wirklichen Ausfall nur sehr unvollständig. Die Rechnungsabschlüsse gewähren andere Resultate. Während z. B. 1866 im ordentlichen Etat ein Aussal von 21,583,932 Rub. vorgesehen war, ergab der wirkliche Abschluß (ungerechnet den Sissendanusswand von 19,930,944) ein Desicit von 60,602,176 R.

Der Stand ber Staats foulb am 1. Jan. 1871 fiellte fich nach bem Berichte bet Kinanzministers im Conseil der Reichscreditanstalten vom 1. Jan. 1871 folgendermaßen: Eigentliche Staatsschuld: 1,960,697,810 R., davon 929,744,143 auf tie fundirte, 216 Mill. auf die fowebende Schuld und 814,953,667 Rub. auf die Schulden ber Reichskant. von R. übernommenen Schulben bes Ronigreichs Polen beliefen fich auf 39,716,555 Rub. Angerbem existirt eine britte Rategorie Schulben, hervorgegangen aus ber Bauerneman-Bon 1861 bis 1870 waren an Darleben ober Borfchuffen bierbei gemahrt: 551,931,289 Rub., wovon als Forberung ber Creditanstalten für Sppothekenanleihen gleich 251,937,534 Rub. zurudbehalten wurden. Für ben Rest wurden Lostaufcertificate ju 117,601,370, 51/2proc. Renten, gleich einem Rapital von 122,194,565, 5proc. Bantbillets zu 62,719,550 Rub. ausgestellt und 1,478,269 Rub. in baarem Gelte ausgezahlt. Der Staat haftet auch für diese Schuldscheine, die den anderen Staatspapieren ganz gleich fteben; bie Bind. und Tilgbetrage baben bie Bauern zu bezahlen. Die Papiergeltwirth. schaft ist in R. ein altes Uebel. Schon unter Katharina II. suchte man ben Finanzen bamit aufzuhelfen, boch follte bie Gefammtfumme ber Affignaten 20 Dill. nicht überfteigen (1774); tennoch erfolgte bereits 1786 Die Bermehrung auf 100 Mill. als neues Maximum. Bei bem Tobe ber Raiferin waren icon für 157º/, Mill. ausgegeben; fie berloren 47 Broc. im Curfe gegen Metallgelb. Währenb ber Kriege gegen Frankreich und die Turtei erfolgten immer weitere Emiffionen, fodaß fich die Summe bes Bapiergele bes 1810 auf 577 Dill. belief. Alexander I. erflarte bas gange Staatsvermogen als Unterpfand und gab das Bersprechen, daß keine weitere Bermehrung erfolgen solle, aber bie 3 Rriegejahre von 1812-1815 erforberten 320 Mill. G.-R. über ben gewöhnlichen Bebarf, und im J. 1815 war der Cours der Affignaten 418, b. h. 1 Silber-Rubel stand gleich 4 Rub. 18 Ropeten Affignaten. Rach bem großen Kriege beschäftigte man fich mit ber Berbefferung ber Finanglage; Die eigentliche inscribirte Staatsschuld betrug nicht viel über 125 Mill. S.-R., dagegen circulirten für 836 Mill. Papiergeld. Man machte Anleiben: zuerft 1817 im Inlande, indem sprocentige Obligationen zu 831/2 Proc. ausgegeben wurden, und die Bahlung nur in Papier geleiftet zu merden brauchte; bann verschiebene im Auslande, ebenfalls in Bapier zahlbar, sobag die Regierung für 40 Dill. taum 29 wirkliche erhielt; fpatere Anleihen erfolgten ju 77 und 771/, Proc. 3m 3. 1822 betrug vie Masse der circulirenden Assignaten noch 596 Mill., und der Cours stand auf 3 Rub. 60 Rop. gegen 1 R. Gilber. Dann wurden im 3. 1843 burch bie Creirung ber Reichscrebitbillets bie ehemaligen Bantaffignaten bollständig außer Umlauf gefett; jene follten mit Zwangscours ben Gilber-Rubeln gleich eirenliren. Gie traten mit einem Betrage ton 170,222,000 S.-A. in's Leben, wofür die im J. 1843 noch verhandenen 595,776,000 R. Affignaten eingelöft wurden. Es war somit ein Staatsbantrott burchgeführt. Für bie neugeschaffenen Reichscreditbillets follte nun bas gesammte Reichsvermagen haften, und flets ein genugendes Ginlofetapital vorhanden fein. Das Reichsvermegen murbe zwar auf 3,919,520,550 G.-R. berechnet, aber ber Einlösungsfond reichte nicht aus. Die Deficits im Staatshaushalt danerten fort, und nur ausnahmsweise gelangte man zu einer Berminberung bes Bapiergelbes, bas im J. 1849 boch auf 3001/, Mill. herabgebracht war. Allein mabrent bes Krimfrieges haufte man bie Emissionen. Der Utas vom 10. Jan-1855 wies ben Finanzminister an, alle außererbentlichen Kriegetosten burch temporelle Emission von Creditbillets zu beden, "um ohne Ginführung neuer Steuern und ohne Erhöhung der bestehenden, der Staatstaffe die Möglickleit zu bieten, allen gegenwärtigen Erforberniffen Genuge zu leiften". Dan hatte nämlich in Erhöhung ber Auflagen zuber icon das Möglichste gethan, so namentlich den Salzpreis von 25 auf 44 Ropcken gesteigert. Dabei verbot man nicht nur die Ausfuhr von Goldmungen, sondern fogar die Biebereinführung bes Papiergelbes. Die außerordentlicher Beife ansgegebene Papiermaffe fellte innerhalb 3 Jahren nach Bieberherstellung bes Friedens eingelöst werden. Aber dies geschah nicht nur nicht, sondern die Masse vermehrte sich noch bazu. Das Silberanlehen von 1862 sollte endlich das Mittel zur Wiederherstellung der Netallmährung liefern, und die Papiere sollten vom 1. Mai 1862 an mit  $10^{1}/_{s}$  Proc. Berlust und dann zu immer höheren Cours eingelöst werden, sodaß mit dem 1. Jan. 1864 der Paristand erreicht sei. Ein Anfang wurde gemacht; schließlich aber, da man das Ziel mit enormen Opsern beinahe erreicht zu haben schien, überzeugte man sich, daß die versägbaren Mittel nicht ansreichten. Eine Berordnung vom 7/19. Nov. 1863 stellte die Einlösung des Papiergeldes wieder ein, der Zwangscours kehrte zurüst und damit das Schwanken aller Werthe. Das allgemeine Audget von 1871 sir Finnsand betrug an Einnahmen 17,464,628 Mark Silber (4 Mark = 1 S.=R.), an Ansgaben 17,103,491. Das in Einnahmen und Ausgaben sich bedende Mitischrundget belief sich auf 2,829,920, die Staatsschild am 1. Jan. 1871 auf 11,554,298 Thaler.

Militarmefen, Land- und Seemacht. Bis Ende des J. 1870 waren der Abel, die großen Raufleute und einige andere Stande von der Militarpflicht ausgenommen. Stellvertretung mar zuläffig, jedoch felten, außerbem Lostauf um 570 Rubel Bapier im eigentlichen R., bagegen um 1000 R. B. in Polen. Seit 1871 ift grundfaplich allgemeine Dienstpflicht eingeführt, boch follen nur 25 Proc. ber Ginundzwanzigjabrigen regelmäfig ausgehoben werben. Der Lostauf ift beseitigt. Angehörige ber fog. gebildeten Claffe tonnen mit 17 Jahren ale Freiwillige in bas Deer treten, haben fürzere Dienstzeit und erhalten nach abgelegter Brufung Officiererang. Die Aushebungen werben burch faiferlichen Utas in ber Weife angeordnet, daß eine bestimmte Anzahl auf jedes Taufend Einwohner genommen werben, wobei man nur die mannlichen, diefe jedoch vom frühesten Rinbes- bis jum höchsten Greisenalter rechnet (die Aushebung für 1871 war zu 6 und 7º/4 per Tausend be-Das Reich ift behufs ber Refrutirung in zwei Balften, Die öffliche und Die weftliche, getheilt, in benen bie Aushebungen wechseln. Besonders ftart werden bie Juden in Anspruch genommen, vor Allen aber die Bolen, deren Land man an Waffenfähigen zu erschöpfen sucht; 1871 follen bort alle tauglichen jungen Männer, welche das 30. Altersjahr noch nicht Aberfdritten hatten, ausgehoben worden fein. Im gangen Reiche berricht Schreden, fobalb bie Retrutirung beginnt, bie vielfach nichts Anderes als ein unerwartetes, nachtliches Ueberfallen aller jungen Manner ift (bie Branka). Die active Dienstzeit, welche bis 1871 in Birflichfeit 10 Jahre betrug, ift feitbem auf 7 herabgefest neben achtichriger Best konnen bie Bemeinen nach 12jahriger Dienstzeit auf ein bestandenes Eramen bin Officiere werben ober fie erhalten, falls fie barauf verzichten, eine jabrliche Benfion von 100-150 Rubel. Die Brugelftrafe ift feit 1863 wenigstene bem Namen nach aufgehoben. Die frühere Leibeigenschaft hatte ein befonderes Berhaltnig zur Folge. ber Borige bei seinem Eintritt in die Armee aus seinem Communalverbande berausgeriffen wurde, fo marb er damit "frei"; aber ans biefer fog. Freiheit ermuche ihm nur Unheil. Wenn er bei ber enormen Sterblichfeit im ruff. Beere Die Beit bes Militarbienftes überlebte, fo war er, alt, entfraftet und ber Arbeit entwöhnt, von ben Rutniegungen feiner fruberen Bemeinde ausgeschloffen. Eine kaiserliche Berfügung vom Aug. 1867 bestimmte baber, bag ben entlaffenen Goldaten behufe ihrer Einrichtung eine einmalige Unterftupung ans bem Reichsichape (20 R.) gewährt werben folle. Die Arbeitsunfähigen bekommen eine Benfion von 3 R. monatlich. Rebren die Entlaffenen gu ihren früheren Gemeinden gurud, fo erhalten fie, wenn foldes vorhanden, Landftude als Hofftellen, und es foll ihnen Solz zum Bun ihrer haufer aus bem Gemeinde- ober Staatswald verabfolgt werden; auch haben fie am Gemeindeland Antheil. Für die Zukunft verbleibt übrigenst der Landantheil der Ausgebobenen ihren Familien. Zwischen 1856-62 fanden keine Aushebungen statt, seit biefer Beit aber alljährlich. In ben letten Jahren find große Anftrengungen gemacht morben, um Das ziemlich herabgetommene Beerwefen wieder zu heben und auf einen, ben gegenmartigen militarifden Anforderungen entsprechenben Standpuntt zu bringen. Ein faiferlicher Utas vom 4./16. Nov. 1870 beauftragte ben Kriegeminister, einen Entwurf zur Organisation ber Referven und zur Ausbehnung ber Militarpflicht auf alle Claffen ber Bevolterung Bu biefem 3med wurden zwei Commiffionen ernannt, beren eine bas Reglement über bie perfonlice Militarpflicht, bie andere basjenige fiber bie Organisation ber Erfat., Befatungs. und Refervetruppen und fiber bie Milig ausarbeiten follte. biefem Entwurfe über bie Umformung ber Armee follten bie ruff. Landtruppen funftig nur aus ben Linien- und ben Localtruppen bestehen; im Rriege wurde unabhangig von jenen Streitfraften eine Referve formirt und im außersten Falle eine Rationalmilig aufgerufen Bahrend die Linientruppen im Ganzen ihre Organisation behalten sollen, erhale werber.

ten bie Localtruppen eine neue Busammenfepung und Formirung. Bas bie Statte ter Armee anbetrifft, so würden im Frieden 34,707 Officiere und 730,000 Mann unter ben Baffen fein, ungerechnet 37,000 Dt., welche temporar in ben Diftrictscompagnien bes Europ. R.s bleiben, sowie ber Rosaten und ber Nationalmiliz. Im Rriege murbe fich tie Armee zusammensetzen aus: 1293 Bataillonen, 280 Escatrons, 2574 Geschüben (50,954 Officiere und 1,653,393 Mann). 3m Falle eines Rrieges in Europa würden nach jenem Project auch die Rosaken des Don mobilifirt werden, welche in diesem Falle 66 Regimenter Cavallerie und 14 Batterien Artillerie, d. h. 64,000 Dt. und 116 Kanonen liefern warben. Rach Ausschluß ber Localtruppen und ber Dilig murben fich bie enrepaischen Streitfrafte in R., welche jederzeit bereit waren mobilifirt zu werden, wie folgt berechnen. Infanterie: 876 Bataillone mit 948,860 Dt.; Cavallerie: 280 Schwadronen und 396 Setnien Kofaten mit 109,000; Artillerie: 2488 Ranonen mit 81,800; Genie: 16 Bataillone mit 19,000; Artillerie- und Genie-Barts mit 31,000; Ambulangen mit 44,800 M.; Totalfumme ber mobilifurten Streitfrafte: 1,284,460 Officiere und Mannichaften. Rach ber " Dillitarftatiftifden Sammlung" (berausgegeben unter Mitwirtung mehrerer Generalftabsofficiere, vom Generalmajor Dbrutschow, Bb. IV., Petersburg 1872) stellt fich die Uebersicht ber gegenwärtigen Ctatftarte ber Armee in Rriege- und Friedenszeiten jeboch folgentermaken:

	Friebensfuß.		Rriegsfuß.		
	Diffic.	Mannich.	Offic.	Mannich.	Befdüte.
1. Armee tes Europ. R.s	18,979	502,386	22,747	873,467	1,200
2. Rautasische Armee	3,425	122,218	4,082	163,759	176
3. Dreuburgische Armee	124	6,288	124	6,288	
4. Armee von Eurfestan	612	22,294	612	22,294	24
5. Armee von Westfibirien	226	11,044	226	11,044	
6. Armee von Ofisibirien	327	12,224	357	14,827	24
	23,693	676,454	28,148	1,091,679	1,424
Dazu Armeeverwaltung	9,356	56,376	11,132	82,217	
Total reguläre Armee:	765,879		1,213,176		

(einfolieglich ber Officiere).

Die irregulären Truppen find unveranderlich in Regimenter und "Sfotnien" (Abtheilungen ju je 100) formirt; Die Starte ber Regimenter richtet fich nach ber Babl ber zum Dienst berufenen Soldaten. Rum Dienst verpflichtet ist die ganze mannliche Be-

völkeruna.

Ueberficht über bie irregularen Truppen nach ber Organisation von 1870: Rosaken. Corps: 1) Corps bes Don: 67 Reiterregimenter, 14 Batterien, 116 Gefdure, 1556 Officiere, 62,794 Mann. 2) Corps des Ruban: 28 Reiterreg., 14 Inf. Bat., 5 Batt., 40 Gcfc)., 868 Offic., 40,134 M. 3) Corps bes Terek: 10 Reiterreg., 2 Batt., 16 Gefd., 222 Offic., 9108 Dt. 4) Corps von Aftrachan: 1 Reiterreg., 15 Offic., 525 M. 5) Corpe von Orenburg: 15 Reiterreg., 9 Inf. Bat., 3 Batt., 24 Gefd., 503 Offic., 23,396 M. 6) Corpe bee Ural: 12 Reiterreg., 247 Offic., 10,574 M. 7) Torpe von Sibirien: 8 Reiterreg., 2 Batt., 16 Gefc., 179 Effic., 7690 Dl. 8) Corps von Semiretidenst: 2 Reiterreg., 40 Offic., 1728 DR. 9) Errps von Transbaitalien: 6 Reiterreg., 12 Inf.-Bat., 2 Batt., 16 Gefd., 216 Offic., 17,994 DR. 10) Corps bes Amur: 2 Reiterreg., 2 Inf.-Bat., 34 Offic., 3386 D. 11) Regiment von Irtutet und Jeniffciet: 2 Reiterreg., 40 Offic., 1758 Dl. 12) Specialtruppen: 2 Reiterreg., 4 Wefd., 171 Offic., 5997 DR. Total: 155 Reiterreg., 37 Inf. Bat., 28 Batt., 232 Gefc., 4091 Offic., 185,084 M. 3m Dienfte maren am 1. Jan. 1869: 30 Reiterreg., 61/, 3nf.-Bat., 91/, Batt., 2277 Dffic., 70,569 Dt.

Fe ft ungen gibt es 32; außer ben festen Seeplagen Aronstadt, Belfingfors, Sweakerg n. f. w. find nur bie Festungen in Bolen bedeutend: Bamosc, Moblin ober Rowo-Georgiewet, Breft. Litowet und die Citabelle von Warfchau. Bon geringer Bebentung find bie Berte von Betersburg, Mostan, Smolenst; in Ramtichatta ift Betropawlowst be-Die an ber Rautafifchen Rufte mabreub bes Krimfrieges gerftorten feften Blate find meift wiederhergestellt.

Flotte. Die Baltische Flotte besieht aus 160 Schiffen mit 1380 Gefchüten, einem Tonnengehalt von 183,100 und 27,689 Pferbetraft, barunter 25 Panzerschiffe mit 180 Geschützen, 74,310 Tonnen und 9210 Pferbetraft, und 98 nichtgepanzerte Daupfer mit 1199 Geschützen, 104,379 T. und 17,285 Pferbetraft. Die übrigen Schiffe sind Flußdampfer, Barkassen, Fahrzeuge ber Finnischen Seenslotte, ber Weichselsste und Sezelschiffe. Die Flotte bes Schwarzen Meeres besteht aus 32 Fahrzeugen mit 87 Geschützen, 12,692 Tonnen und 3764 Pferbetraft, die bes Raspischen Meeres aus 17 Dampsern mit 5 Geschützen und 14 Segelschiffen, die bes Aralsees aus 6 Dampsern mit 8 Geschützen, die Sibirische Flotte aus 32 Dampsern mit 55 Geschützen und 7 Segelschiffen. Die ganze rust. Plotte umfaßt bewnach 268 Fahrzeuge mit 1535 Geschützen, 210,000 Tonnen und 34,277 Pferbetraft. Außerdem sind 7 Schiffe, nämlich 4 Panzerfregatten und 1 Dampse

pacht in der Oftsee und 2 Ranonenboote in Sibirien im Bau. Territorialbildung. Die toloffale Bergrößerung bes Reiches begann 1581, in welchem Jahre ber Rofatenbetman Berm at Timog of em bas von ihm eroberte Gibirien bem Bar Iman II. unterwarf. Beter I. erwarb 1707 bas neuentbedte Ramtichatta, ferner, mas michtiger mar, im Nyftaber Frieben von Schweben: Ingermanland, Rarelen, Theile von Finn-, dann von Efth- und Livland; das 1699 ben Türken entriffene Afow ging 1711 wieber verloren; bagegen gewann ber Bar von ben Perfern Dagefthan, Schirman. Chilan und Dorbent, wovon inbeffen 1732 und 1736 bebeutenbe Theile wieber verloren gingen. 1731 unterwarfen fich bie Kirgistaifaten, 1742 Die Offeten; auch murben bie Oftspigen Sibiriens, die Alunten und Beringinseln dem Reiche einverleibt. Die finnlandische Proving Kymenegard warb burch ben Frieden von Abo (12. Aug. 1743) gewonnen. ter Ratharina II. erfolgten bie 3 Theilungen Bolens, 1772, 1793 und 1794, wodurch R. fast 2/2 biefes Reiches erlangte. Der Friede von Autschul-Rainarbschi (22. Juli 1774) entrig ben Turten Ujow, einen Theil ber Krim (ber andere marb 1783 in Befit genommen) und die Rabarbei, ber Friede von Jaffy (9. Jan. 1792) auch Otschaftow. Grufien fam 1788 unter ruff. Schut; Rurland und Semgallen bulbigten 1793. 3m 3. 1797 wurde bas perfische Gebiet bis an ben Rur erobert, 1801 Grufien formlich unterworfen. Dbwohl im Rriege von 1807 geschlagen, erlangte R. bennoch im Tilsiter Frieden (7. Juli) bie seinem Berbundeten Breugen genommene Broving Bialpftod. Der Wiener Friede (14. Ott. 1809) verfchaffte R. von Desterreich ben Tarnopoler Kreis und einen Theil Oftgaliziens mit 400,000 Menfchen; ber Friede von Fredritshamn (17. Nov. 1809) toftete ben Schweben gang Finnland, ber von Butareft (28. Mai 1812) nahm ben Turten Beffarabien, ber von Tiflis (1813) ben Berfern Theile bes Raufafus. Endlich gab ber Biener Congreß von 1815 bas jetige Bolen an R. Rach neuen Rriegen verloren die Perfer im Frieden von Turkmantschaf (22. Febr. 1828) die Provinzen Eriwan und Nachitschewan (jest Ren-Armenien), 500 Q.-M., und die Türken burch ben Frieden von Abrianopel (2. Sept. 1829) Anapa, Boti, Achalzik und Achalkalaki. 3m Parifer Frieden (31. März 1856) mußten die Ruffen nach langer als einem Jahrh, jum erften Dale wieber eine Bebietsabtretung zugesteben, b. h. bas linte Ufer ber Donan in Beffarabien, 222 D .- M. mit ungefahr 180,000 Einm. mit ben Festungen Jomail und Riala an bie Molbau gurudgeben. In neuerer Zeit erlangte R. durch Uebereinkunft mit China in aller Stille das zwar wenig bevölferte, aber weit ausgebehnte Gebiet am Amur; 1859 und 1869 marb bie Unterwerfung Raufastens burchgeführt und seit 1866 erfolgten bebeutende Eroberungen in ber Tatarei und im übrigen Centralasien. Ein Utas vom 28. Febr. (12. März) 1868 vernichtete ben Reft ber Gelbstftanbigteit Bolens, inbem baffelbe bem Ruff. Reiche vollstantig einver-Dagegen ward Ruff.-Amerika, daß ohnehin eigentlich nicht Staatsbefit, leibt wurde. fondern Eigenthum einer Bandelsgefellschaft mar, an die Ber. Staaten vertauft (1867). Der Umfang biefes Gebietes ward zu 24,300 geogr. D.-M., Die Boltszahl zu 54,000 Ropfen angenommen. Die während der letten beiden Jahrh, erlangten Erwerbungen begreifen ein Landergebiet, welches gehn Dal fo groß als Deutschland ift. Der Gebietsumfang R.s betrug unter: Im an Bafiljewit fc I. (1462) ungefahr 18,000 Q.-M.; Bafilei I wanowitsch (1505) 24,000; I wan Wasiljewitsch II. (1584) 72,000; Alexei Michailowitfd (1650) 237,000; Peter I. (1689) 280,000; Anna (1730) 324,000; Ratharina II. (1775) 335,000 und unter Alexander II. (1868) 370,000 Q.-M. (ohne Nordamerita). Die Bevölkerung schäpte man 1722 auf 14; 1742 auf 16; 1762 auf 19; 1782 auf 271/2; 1793 auf 34; 1803 auf 36; 1811 auf 42; 1815 auf 45; 1829 auf 551/2; 1858 auf 59; 1861 auf 65; 1872 auf 81 Mill.

Geschicht e. Die frühesten Bewohner Ruflands waren nemadische Boller, von den Alten Schiben und Sarmaten genannt. Im Anfange des 3. Jahrh. n. Chr. Bilbete fich an der untern Donau das Reich der Gothen, welches sich zwischen bem Baltischen

und Schwarzen Meere ausbreitete, aber von ben aus Nordaffen vorbringenben, burch bie Alanen verstärkten Hunnen zerstört wurde (375). Schlieflich hatten nach bem Schluffe ber Bölterwanderung vom Rorboften Europas ben fubl. Theil bie Glawen, ein farmatifdes Bolt, eingenommen, welche von ber Elbe bis jum Don wohnten, ben nordlichen bie Finnen ober Tichuben; bis jum Den war ein türkischer Stamm, Die Avaren, vorgedrungen. Die hunnen hatten fich nach Attila's Tobe in Die Steppen zwischen bem Schwarzen und Raspischen Meere zurudgezogen, wo sie sich mit türtischen Böltern vermischten. Bon ber Welge bis zum Onjestr erhob sich bas Reich ber Chazaren, welches im 8. Jahrh. auf bem Gipfel seiner Macht stand. Slawische Stämme erbauten Kijew und Nowgorod, wurden aber, die einen von den Chazaren, die anderen von den fandinavischen Waragern oder Baringen befriegt, welch' lettere in die Gegenden des heutigen Betersburg vordrangen, wo ein ihnen stammvermanbtes Bolt, bie Ruffen, wohnte, und von wraus fie tie Glawen von Nowgorob, sowie andere Stamme zinspflichtig machten. Lettere erhoben fich indeffen, verjagten ihre Unterbruder und verbanden fich unter einander, riefen aber fpater infolge innerer Berwurfniffe bie Borager jurud, beren Fürft Rurit bie ihm angetragene Berrichaft aunahm und sich in Rowgorod niederließ. Die Namen Ruffen und Rufland wurten nun allgemein, wahrend in Sprache und Sitten die Slawen vorherrichend blieben. Der Warager Astold gründete nach ber Ueberwindung der Chazaren das zweite unabhängige flam.-ruff. Fürstenthum Rijew; Dleg ober Dlaf vereinigte jeboch 882 beibe Staaten und erhob Rijem gur Refibeng. R. gerfiel in ben folgenben Sahrhunderten burch fortmabrente Theilungen, Die oft blutige Rampfe im Gefolge hatten, in eine Menge Fürstenthumer, bie tem Groffürften von Rijem untergeordnet waren. Geittem Groffürft Jarofflam (1019—1054) bas Reich unter feine 5 Sohne getheilt hatte, zerfiel es einschließlich tes Fürstenthums Bolocz in Litauen in 6 hauptgebiete. Auch nach bem Ginfalle ter Mongolen behielt ber Großfürst die Oberherrschaft über ganz R., war aber über 200 Jahre ten Babrend ber Beit ber Abhangigkeit von bicfen, welche gang Tataren zinspflichtig. R. mit Ausnahme von Nowgorod unterwarfen, tam bas Grofflirstenthum an Iwan L, Fürsten von Mostwa ober Dostau (1328). Seine Nachfolger befreiten fich nach langen und heftigen Rampfen, in benen Demetrius Donfti einen glanzenben Gieg am Den erfocht (1380) und nach einem gludlich überftanbenen Angriff bes Timur, von ber Oberherrschaft ber fog. Golbnen Borbe im Raptschaft (1480). Iman ber Große (1462—1505) ward ber eigentliche Begrunder ber ruff. Wionarchie, indem er nicht nur bem Reiche seine Unabhangigkeit wiedergab, fontern auch bie Republik Nowgorob (1478) und tie Theilfürstenthumer unterwarf, die Untheilbarteit bes Reiches einführte und baffelbe gegen Litauen und Sibirien bin erweiterte. Er nannte fich zuerft "Bar" und fuchte ber abendländischen Cultur ben Eingang in den burch ibn auf das Doppelte (37,000 Q.-M.) rermehrten Staat zu eröffnen. Im an II. (1533-84) eroberte Rasan, Astracham und die Gegenden am Raukasus, strafte eine Empörung Nowgorod's durch hinschlachtung von 60,000 Menichen, berief aber Gelehrte, Rlinftler und Sandwerter aus bem Auslante, legte bie ersten Buchbrudereien an, begrundete ben ausmärtigen handel burd Abschluß eines Bertrage mit England (1553) und fuchte bie Bilbung feines Boltes auf alle Weife zu be-ben. Nach bem Aussterben bes Haufes Rurit (1598) wurte R. burch 15jahrige Threnftreitigfeiten und ungludliche Kriege mit Polen und Schweben geschwächt, erhob fich aber ju größerer Macht unter feinen tlugen und fraftigen Baren aus tem Saufe Romanow Schon ber zweite Herrscher aus biefer Donastie, Alexei, hatte nicht (1613—1762). nur ben größten Theil ber bem Reiche früher von Bolen entriffenen, weftlichen Gebicte, welche unter bem Ramen Rlein- ober Weißrufland begriffen werten, wieder gewonnen, fondern auch die Bahn gur Ginführung europäischer Cultur gebrochen, indem er tie Runfte bes Auslandes in fein Reich verpflanzte, Manufacturen grundete, ten Metallreichthum bes beimischen Bobens zu Tage fördern und die ersten ruffischen Rauffahrteischiffe tauen ließ, beren Anblid feinen britten Sohn Beter für bas Seewefen begeifterte. Rach ber turgen Regierung bes altesten Sohnes Feobor III. (1676—1682) wurden bie beiten jungeren, der blödfinnige und fast blinde Iwan und ber talentvolle Beter zugleich von ber abeligen Leibmade ber Streligen zu Baren ausgerufen, mahrend ihre Schmefter Sophie bie Regentschaft führte. Als diese eine Berschwörung ber Streligen gegen Beter anftiftete, beffen Anhang aber die Oberhand gewann, verwies berfelbe fie in ein Kloster, ließ feinen Bruter Swan (berfelbe ftarb 1696) nur ben Barentitel und begann, geleitet von dem Grafen Lefert, feine Alleinherrschaft (1689—1725) mit einer völligen Umgestaltung bes Reiches. (Ueber feine Regierungszeit f. Beter I.). Die beiben bechften Reichsbehörben legten tem Baren ben Titel "Raifer aller Renffen" und ben Beinamen "ber Große" bei. Er raumte turd

ein Gefet (1722) bem jebesmaligen Regenten bas Recht ein, ohne Andficht auf nabe Berwandte feinen Rachfolger ju bestimmen, wodurch ber Thron von ber faiferlichen Laune, ben Reichscabalen und ben Varberegimentern abhängig murbe. Rach ber turgen Regierung feiner Gemahlin Ratharina I. (1725-27) und ber feines unmundigen Gutels Betere II. (1727-30) folgte eine Tochter Jwan's, bes alteren Brubers Beter's, Anna 3 manomna (1730-40), welche, geleitet von ihren Ministern Münnich und Oftermann und ihrem Günftling Biron, im Bolnifden Erbfolgetriege Die Biebererhebung bes Stanislaus Lefzeniffi zum Könige vereitelte (f. B o I e n) und badurch R.s Ginflug auf Bolen begrunbete, bann mit Desterreich einen Rrieg gegen die Turten führte (1736-39), ber aber, trop ber Ueberlegenheit der ruffifden Waffen unter bem Feldmarfchall Munnich, burch ben von Defterreich (f. b.) gefchloffenen Geparatfrieden nur bie Abtretung Afom's und bie Anertennung bes ruff. Raisertitels von Seiten ber Pforte herbeiführte. Der numundige Neffe und Nachfolger Anna's, Iwan III. (1740—1741), ward schon nach einem Jahre burch Beter's d. Gr. jungfte Tochter Elifabeth (1741-62) verdrängt, welche ben verdienten Dunnich nnb Anbere nach Sibirien verwies und fich bis 1758 vom Bicctangler Bestuchen leiten ließ, ben alsdann baffelbe Schicffal ereilte. Sie beendete ben mit Schweden (f. b.) ausgebrochenen Rrieg mit ber Erwerbung bee öftlichen Theiles von Finnland im Frieden in Abo (1743) und bewies zuerft Ruglands Ginflug auf bas europäische Staatenspflem, indem fie als Bundesgenössin der Maria Theresta den Machener Frieden herbeiführte (1748, f. De fterreich) und als perfonliche Feindin Friedrich's b. Grofen fich in bem Giebenjabrigen Kriege (f. b.) noch enger an Desterreich anschloß. Rach ihrem Tobe gelangte bas noch jest regierende Haus Holftein - Gottorp, burch ihren Schwestersohn Peter III., Berzog ju Holstein-Gottorp (1762) auf den Thron, der als perfonlicher Freund und Berehrer Friedrich's II. von Preußen dem Siebenjährigen Krieg eine andere Wendung gab, indem er fogleich Frieden und bann eine Alliang mit jenem folog. Da er jedoch feine Regierung mit großen Reformen, wie Abichaffung ber Tortur, Organisation bes Beeres auf preugische Beife, ohne bie geborige Borficht und Dagigung begann, fo verlor er fcon nach 6 Dionas ten, burd eine von feiner mit Ginfperrung in's Rlofter bedrobten Gemablin, Ratharina von Anhalt-Berbft, angestiftete Berfdwörung Thron und Leben. Geine Bittme Rathar i n a II. (1762--96) betrachtete die Einverleibung Polens und die Bernichtung des Türkifchen Reichs als die beiden Hauptaufgaben ihrer Regierung. Dem von Parteiungen zerriffenen Bolen brang fie ihren ehemaligen Gunftling Stanislaus Boniatowfti als Konig auf, verhinderte bie Berbefferung ber Berfaffung und erregte unter bem Bormande, Die Rechte ber Diffibenten ju fouten, einen grauelvollen Burgerfrieg zwifden ber Confoberation von Bar und dem von ihr unterstützten Könige (f. Polen). Nur die Pforte erkannte die den anberen Staaten von Rufland ber brobenbe Wefahr und erflarte, ale bie verlangte Burud. ziehung ber noch feit bem Siebenjährigen Kriege in Bolen ftehenben ruff. Truppen verweigert murbe, an R. ben Krieg, ber von 1768-74 bauerte. Die Ruffen maren bem gablreichen, aber ebenso folecht angeführten als bisciplinirten turtischen Beere meift überlegen, und die türtische Flotte ward bei der Insel Scio vernichtet. Durch die von der Pforte angerufene Bermittelung Defterreichs und Preugens tam ein Baffenstillftand ju Stante; allein nach ber ersten Theilung Bolens (1772) brach ber Krieg von Neuem ans. Die Ruffen waren anfangs unglüdlich, während zugleich bie, erst nach zwei Jahren mit Mihe gedampfte Emporung des Rofaten Bugatichem, der fich für Beter III. ausgab, innere Unruhen erregte; allein die Ginichliegung bes Grogveziers bei Schumla vericonffte ihnen einen bortheilhaften Frieden, in welchem fie fich freie Schifffahrt auf allen turtifden Gewaffern fowic die Freiheit der Tataren in der Krim, die sich dann Rugland unterwarfen, zusichern und einige Festungen in ber Krim abtreten liefen. Auf ihrer Reife in's füdliche R. war Die Raiserin mit Joseph II. zusammengetroffen, woher die Pforte den Bertacht schöpfte, als sei hier eine Theilung bes Türtischen Reiches zwischen beiben Mouarchen verabrebet worden. Auf ben Beistand anderer, auf R.s Bergrößerung eifersuchtiger Machte rechnend, erflarte sie beshalb abermals ben Rrieg. Die Türten woren aufangs im Bortheil, zuletzt erfochten aber bie ruff. Beere unter Botemtin, bem machtigften ber bie Raiferin nach einander beherrschenden Bunftlinge, und seinem Unterfelbheren Sumarom, in Berbindung mit ben Defterreichern zwei große Siege (1789) und eroberten mehrere Festungen. Nach Joseph's II. Tobe schloß Desterreich, da Breußen fich mit der Pforte verbundete, mit letterer Frieden, und Guftav III. von Schweden fiel in das russ. Finnland ein. Ratharina sette, ohne auf die Drohungen Englands und Breugens ju achten, ben Rrieg noch fort, gemahrte aber nach Botemtin's Tode, wegen Erfchöpfung ibrer Mittel, ber Bforte einen billigen Frieden (zu Saffy, 1792) und begnugte fich mit bem Lande zwischen bem Bug und Dnjeftr nelft ber

Weftung Oticatow. Der gleichzeitige Bertheibigungefrieg gegen Schweben enbete jum Rad. theil bes letteren, und bie zweite und britte Theilung Bolens (1793-94) erweiterte bas ruff. Gebiet durch das weftliche Litauen und das öftliche Bolen ; auch das unter polnischer Lehnshoheit flebente Rurland ward R. einverleibt. Gleiche Sorgfalt und Thatigfeit, wie ben auswärtigen Berbaltniffen, widmete Ratharina, Die mit Beter I. begonnene Entwidelung fortfepend, ber inneren Berwaltung. Sie gab bem Reiche eine neue und zwedmäßigere Gintheilung in fleinere Bouvernements, befdrantte bie Gewalt ber Gouverneure, inbem fie ihnen tie Berichtsbarteit und die Erbebung ihrer Ginfunfte entgog und biefe Bewalten befonderen Beborben übertrug, zugleich bestimmenb, bag Jeber nur von Seinesgleichen gerichtet werten Sie milberte bie Leibeigenschaft, vermehrte, um ben Mittelftand zu beben, tie Babl ber Freiheiten ber Stabte, ju beren Bevölkerung fie auch frembe Colonisten, te-fonders beutsche, herbeizog, begunftigte Gewerbsteiß und Bergban, eröffnete bem hantel burch ben erften Frieden mit den Turten ben ganzen Guben von Europa, beförberte ben boberen und niederen Unterricht, fliftete eine Atabemie ber Biffenschaften, bob tie Seemacht und bewies allen Religionen die gleiche Dulbung. Ihr Sohn und Rachfelger Baul I. (1796—1801) verband fich, als Napoleon in Aegypten war, mit Reapel, ber Pforte, England und Desterreich, fandte Suwarow als Oberfeldberrn ber vereinigten ruff. und öfterr. Beere nach Italien, ber burch mehrere Siege bie Frangofen gur Raumung ber Halbinfel zwang, vereinigte sich aber nach ber balbigen Auflösung riefer Coalition mit ben nordischen Mäckten zu einer bewaffneten Neutralität (1800). Er fiel am 14. März 1801 einer Berfdwörung jum Opfer, und es folgte ihm fein Cohn Alexanber I. (1801 -1825). Bei der Annäherung der Franzosen gegen die Weichsel vereinigten sich die Ruffen mit ben Ueberreften bes preußischen Beeres, murten aber nach ber unentschiebenen Schlacht bei Breufi. Enlau (Febr. 1807), bei Friedland (im Juni) gefchlagen und erhiclten im Frieden ju Tilfit ein Stud von Reu-Oftpreugen. 3m 3. 1809 murbe bas ruff. Gebiet burch Finnland erweitert; burch ben Butarester Frieden (1812), welcher ben Türfifchen Arieg, in den die Russen durch frangösischen Ginfluß verwidelt waren, beentete, tam ein Theil ber Molbau, fowie Beffarabien bingu. Rach tem ruffifchen Feldzuge, bem Rudzuge Rapoleon's (1812) und bem großen Freiheitetriege ber Berbunbeten (f. Ruff .- Deutfcher Rrieg), wurde Bolen im Congreg ju Wien als ein befonderes Reich und mit einer befonberen Berfaffung und Berwaltung burch Berfonalunion mit R. verbunden (f. Bolen). Der Raifer benutte bie Zeit bes Friedens, sowohl vor als nach bem großen Kriege mit Rapoleon, ju vielfachen Berbefferungen bes inneren Buftantes feines Reiches. Die Abichaffung der Leibeigenschaft wurde vorbereitet und auf den Arongütern begonnen, der höhere Unterricht burch Stiftung neuer Universitäten (Dorpat, Chartow, Rafan, Warfchau, Betersburg) verbeffert, Die leichtere Unterhaltung und Bervollftandigung bes heeres burch Berfcomeljung bes Banerns und Rriegerstandes in Militarcolonien versucht und Gewerbs fleiß und handel auf mannigfache Beise gefördert. Auf einer der hanfigen Reisen, tie Aleranber unternahm, um ben Bustand auch ber entfernteren Provingen feines weiten Reiches perfönlich zu prafen, überraschte ihn ber Ted. Da fein Bruder Konstantin wegen feiner zweiten, nicht ebenburtigen Che icon früher auf tie Erbfolge verzichtet batte, fo beflieg gufolge ber von Raifer Baul I. gegebenen Thronfolgeordnung, nach tem Rechte ber Erfigeburt und bem Borgange ber mannlichen Linie vor ber weiblichen, fein illngerer Bruter Rifo. laus I. (1825—1855) den Thron, auf welchem er fich burch Unterbrüdung einer angeblich ju Gunften Ronftantin's ansgebrochenen Militarverfcworung, bie jeboch ten Stury bes regierenben Saufes jum Biele hatte, ju befestigen wußte. Die Saupter ber Berfcmorenen wurden theils hingerichtet, theils nach Sibirien verbannt. Auf übertriebene Nachrichten von inneren Unruben in R. machte ber perfische Kronprinz Abbaz-Mirza einen Ginfall in Eranstautafien, um einige früher ben Ruffen abgetretene Landerftriche wieder zu eroberr Er ward von Bastewitsch bei Elifametpol (25. Sept. 1826) befiegt, bie far (1826).unüberwindlich gehaltene Festung Eriman erobert, die Sauptfladt von Aferbeitschau, Tauris, befest und der Arieg mit einem Frieden beendet, wodurch R. fein Gebiet um zwei Brovingen, Eriwan und Rachitscheman, Die unter bem Namen Armenien zu einer einzigen vereinigt wurben, erweitert und freie Schifffahrt auf bem Raspifchen Meere und Entidabigungsgelber erhielt. Mit England schleß Nikolaus einen Bertrag, worin bie Unabhangigfeit Gricchenlands anerkannt wurde (London 1827), Die nothigenfalls von ter Pferte mit Gewalt erzwungen werben follte (f. Griech land und Efirtei), und eröffnete Unterhandlungen mit ber lepteren ju Afferman, jn Gunften ber griechifden Chriften in ter Türfei. Um einem Ariege auszuweichen, bewilligte ber Sultan eine unabhangige Berwaltung für bie Molbau und Balachei unter einem für jebes ber beiben Donaufürsten-

thunter auf 7 Jahre zu wählenden Bospodaren, ebenfo eine fast unabhängige Stellung des Fürstenthums Serbien und trat Die Oftfufte bes Schwarzen Meeres an R. ab, welches außerbem noch besondere Banbelsvortheile gewann. Dagegen wies bie Bforte jebe Intervention ber europaifchen Dachte in Die griechischen Angelegenheiten gurud, und, ba biefe beunoch erfolgte und die Bernichtung ber agpptisch-turkischen Flotte in ber Schlacht bei Ravarin herbeiführte, brach ber Sultan alle Berbindung mit ben brei intervenirenben Machten ab und reigte R. jur Erflarung bes Rrieges, ber für bie Pforte um fo schwieriger werden nußte, als fie turg borber ben Rern ihres Beeres, Die meuterifchen Janiticharen, vernichtet hatte. Doch fanden die Ruffen, ale fie unter Wittgenstein über die Donan gezogen waren, einen bedeutenderen Biderstand an den türkifchen Festungen als fie erwartet hatten, und erft 1828 wurde Barna nach harter Belagerung genommen. Im nachsten Sabre wufite General Diebitich, Bittgenftein's Rachfolger, Die Turten ju einer offenen Felbschlacht zu verloden und gewann in ber Rabe von Schumla einen fo vollständigen Sieg, bag er ben Baltan ohne alle anderen Schwierigkeiten als Die, welche ihm Die Ratur bes Gebirges entgegenftellte, überfteigen (baber fein Beinamen "Sabaltanfti") und in Abrianopel, die zweite Sauptstadt ber Europaifden Turtei, einruden tonnte, mabrend Bastemitich nach ber Ginnahme von Erzerum immer weiter in Rleinaften vorbrang. Gin unter preufifcher Bermittelung abgeschloffener Baffenftillftand verwandelte fic bald in ben Frieden von Abrianopel (1829), burch welchen R. von feinen Eroberungen nur die von den Donaumundungen gebildeten Infeln und einige Festungen in Aften behielt, Bosttionen von nicht geringer Bebentung, mahrend in Bezug auf die Donaufürstenthumer die Convention von Atjerman erneuert und dabin erweitert wurde, daß die hospodare auf Lebenszeit ermablt werden und nur einen jahrlichen Eribut an Die Pforte gablen follten, wodurch Diefe Brovingen bem ruffifchen Einfluffe ganglich preisgegeben murben. Die Unabhangigteit Grie-chenlands ward von ber Pforte anerkannt. Die innere Bolitit bes Raifers mar die ber vollständigen Ruffificirung nicht nur ber einzelnen Nationalitäten, fondern auch der Con-Der Ausbruch und die Riederwerfung der Polnischen Revolution von 1830 bereitete durch das "organische Statut" die Berschmelzung Bolens (f. d.) mit R. vor; in den polnischen Provingen ward ber Bau neuer tatholischer Rirchen unterfagt und eine Angahl kath. Gotteshäuser dem griechischen Cultus geöffnet; ein Utas von 1839 zwang 3-4 Mill. unirte griechifche Chriften, fich ber orthoboren ruff. Rirche anzuschließen, ein anderer vom Jan. 1842 hob das Grundvermögen des griech. und röm. Alerus auf und entschädigte denfelben aus Staatsmitteln. Die Auden wurden massenweise mit Gewalt von den Grenzlanbern in bas Innere bes Reichs verfett. Die Abschliefung gegen bas Ausland murbe nur ba nachgelaffen, wo frembe Rrafte unentbehrlich maren, wie bei ber Forberung bes Aderbaues, Der Industrie, ber Danipsichifffohrt und bes Gifenbahnwefens. Um einen fich vollständig ergebenen Stand zu bilden, schuf Ritolaus burch Berleihung theils perfonlicher, theils erblicher Borrechte eine besondere Claffe von Burgern; ben Bauern gestattete er, verfouldete Guter ihrer Grundherren zu taufen, und ein Utas von 1848 erlaubte fogar den Leibeigenen die Erwerbung unbeweglichen Besites. — Bas die auswärtige Politik R.s im Occident betrifft, fo gewann Diefelbe einen wichtigen Ginfluß, der baburch genahrt wurde, bag Defterreich, außer Stande, ben ungarifden Aufftand zu unterbruden, um ruff. Bilfe bat, die ihm bereitwilligst gewährt wurde. In dem mit dem Ausbruch eines Krieges brobenben Berwürfnig zwifchen Defterreich und Breugen trat ber Bar ale Schieberichter auf (Barfcau, Jan. 1850), und ebenfo mar es feine, Danemart's Intereffe unterftupende Diplomatie, welche bas Londoner Protofoll vom 8. Dai 1852 ju Stande brachte, worurch Die Erbfolge im banifden Gefammtftaate bem Bringen Christian von Gludeburg jugefpro-R.s Bemuhungen, Die freien Bergvöller am Rautafus, tie Ticherteffen den wurde. und Tichetidengen zu unterwerfen, fuchten bie Englander baburch zu vereiteln, baß fle jenen Baffen und Munition lieferten, fodaß die Ruffen trot aller Anstrengungen nur geringe Erfolge erlangten. Als bas Osmanifde Reich burch Aegypten bebrobt murbe, leiftete ihm R. trot bes Biberfpruchs ber Bestmächte Beiftand und folog mit ihm ein Bundnif, worin in einem geheimen Artitel vereinbart mar, bag teinem fremben Rriegsschiff die Einfahrt in die Dardanellenstraße gestattet werden solle (1833). Als in der Walachei Unruben ausgebrochen waren, befette ber Raifer im Ginverstandnif mit ber Bforte bie Donaufürstenthumer, und es murbe vertragemäßig bestimmt, bag es für bie nachften 7 Jahre beiden flipulirenden Dachten geftattet fein folle, im Fall bes Gintritts ernftlicher Ereigniffe, fofort einzuruden (1848). Die zu folder Bobe angewachsene ruff. Dacht follte aber burch eigene Schulb bebeutend geschwächt werben, und zwar burch ben lange schon vorbereiteten Blan einer ganglichen Bernichtung ber Türkei. Der von 1854-56 banernbe

Rrinkrieg murbe von R. ofne genugenden Grund begonnen. 216 1853 bie Bforte ber frangöfischen und öfterreichischen Regierung Concessionen zu Gunften ber lateinischen Ebriften im Osmanischen Reiche, in Jerusalem und Montenegro, gemacht hatte, forderte R. burch feinen außererbentlichen Gesandten Menschikow nicht nur Aehnliches für die griedischen Christen, sondern auch die Anerkennung des russischen Protectorats über dieselben. Auf den Rath ber Westmächte, welche barin ten Anfang einer beabsichtigten Unterwerfung ber Türkei burch R. erblidten, lebnte bie Pforte bie in ungiemlicher Beife gestellten Forberungen ab, bestätigte aber zugleich ben Christen ihres Reichs nochmals alle ihre Rechte, um ju zeigen, bag bieselben feines anderen Protectors bedürften. Ueber ben infolge beffen ausbrechenben fog. Drientalischen Krieg f. Domanisches Reich. Um 30. Wärz 1856 schloß ber bereits im vorhergehenden Jahre auf den Thron gelangte Bar Alexander II. ben Frieden ju Baris (30. Dlarg 1856). R. trat bie Donaumindungen mit einem kleinen Theil von Bessarabien ab, und gab Kars zurud. Die Pforte me langte die formliche Anerkennung der Integrität ihres Gebietce, mußte aber ihren drifflichen Unterthanen gleiche burgerliche Rechte mit den mohammetanischen einraumen. Donaufürstenthümer wurden jest unter das Gesammtprotectorat der enrepäischen Grefmachte, ftatt bes bisherigen ruffifden, gestellt und (1859) ale Rumanien (f. t.) unter e in em Fürsten vereinigt. Alle bisherigen Bertrage zwischen R. und ber Türkei murten aufgehoben. Diefer Krieg hatte nicht nur R.s außere Dachtstellung bebeutent geschwächt, fonbern es auch im Innern fo febr ericopft, bag ber Raifer feine Daupttbatigfeit auf tiefes lettere Gebiet verlegte, mahrend er nach Aufen bin eine refervirte und magvolle Politik verfolgte. Rad Ginftellung ber Refrutirung auf mehrere Jahre begann er feine wichtigfte Reform, die Aufhebung der Leibeigenschaft; indem er den freiwillig erbötigen Arel einiger Gouvernements zu Emancipationsvorschlägen ermächtigte (1867), und selbst zuerst bie tob serlichen Apanage- und Kronbauern völlig freigab (1858). Obwohl sich der Abel zum Theil biefer Dafregel gegenüber miberfetlich zeigte, murben behufe Berathung bes zu erlaffenben Befetes im September 1859 Abgeordnete bes gefammten Abels nach Betersburg bernfen, sodaß, nachdem der Reicherath in letter Instanz darüber entschieden, das Manifest am 3. Marg 1861 vom Kaifer vollzogen wurde, wodurch 11/, Mill. leibeigene Dienstleute und über 20 Mill. an die Scholle gebundene Bauern nach zwei Jahren ihre volle perfonliche und bürgerliche Freiheit erhielten. In berselben Frist sollte bas Ablösungsgeschäft beentigt sein, das indessen große Schwierigkeiten hatte und im Geuvernement Rasan sogar zu einem Bauernaufstande führte, der nicht ohne Blutvergießen unterbrückt wurde. Durch antere Erlasse wurde eine Reform der Rechtspflege angebahut, mahrend die Cinführung von Kreisund Gouvernementsvertretungen besonders Die Blommifchen Intereffen ber Begirte regeln und die ersten Fundamente zur Gelbstverwaltung legen follten. Auch tas Princip der Absperrung gegen das Ausland wurde aufgegeben, aber mit ter unter Rikolaus begonnenen Ruffification ber einzelnen Nationen fortgefahren, namentlich in Bolen (f. b.). Ebenso wurde in ben Oftseeprovinzen auf Unterbrüdung bes Deutschthums hingearbeitet, und wiederum war ce bas religiöfe Gebiet, auf welchem bie Propaganda wirkte. formen bes Raifers erweckten in R. Die ersten Regungen bes Liberalismus, ber fich in ber Bresse, auf den Universitäten und in den Abelsversammlungen kundthat und mit tem Berlangen nach einer Repräfentativverfaffung hervortrat, während die focial-temofratifden Bebeimgescllichaften ber ruffifchen Ribiliften, benen man bie vielfach fich wiederholenden Feuersbrünfte Schuld gab, im Finftern arbeiteten. Den liberalen Manifestationen trat ber Raifer burch ein ftrengeres Universitätsreglement, burch Ucherwachung ber Breffe und durch die Erflarung gegenüber, daß ibm allein bas ausschließliche Recht gur Initiative in allen Reformen zustehe, und daß berartige Bestrebungen Die letteren nur aufhalten könnten (Febr. 1865). Das mislungene Attentat bes Dimitri Karafasew auf ben Raifer, bas ben Ribiliften gur Laft gelegt wurde, hatte beffen hinrichtung, femie tie Gefangennahme und Deportation von 35 Mitschuldigen zur Folge; ebenso mißgludte ein zweiter bei Gelegenheit bes Besuchs ber Parifer Beltausstellung burch einen polnischen Fluchtling auf Alexander gemachter Mordversuch (1867). Durch perfonliche Besuche und Busammentunfte mit ben auswärtigen Monarchen suchte ber Bar ein gutes Berhaltnif mit benfelben zu unterhalten. Um perfifden Sofe tam ber ruffifde Ginflug wieder zu Bebeutung; China wurde burch verschiedene Bertrage bem ruffischen handel eröffnet und bas Amurland ren ihm an R. abgetreten (1860). Entlich murbe, auch nach langen Kampfen burch tie Befangennahme bes tapfern Tichetichenzenhäuptlings Schampl (1859) bie Untermerfung ber Bergvölter bes Rautajus in ber hauptfache vollendet, welche barauf maffenhaft nach ber Türkei auswanderten. nach ferneren glüdlichen Rampfen gegen die Rhangte von Abetand

und Bokhara wurde aus den eroberten Ländereien die neue Provinz Turkestan gebildet. Differengen zwischen R. und ber Bapftliden Curie, welche aus bem Berfahren gegen bie tom. Ratholiten in Bolen entsprangen, führten jum Abbruch ber biplomatifchen Beziehungen und zur Aufhebung bes im Aug. 1847 zwischen R. und bem Bapft abgeschloffenen Concorbate (4. Dez. 1866). Am 19. Jan. 1867 erflarte Fürst Gortschafow in einer Circularbevefche, bag bie von Rom aus in officiofer Beife bestätigte Behauptung, ber berzeitige erfte Sefretar ber ruff. Gefanbtichaft, Baron Menenborff, welcher nach Abberufung bes Gefandten bie Befchafte führte, habe erflart, ber Ratholicismus fei ibentifch mit ber Revolution, auf die Aeugerung zurudzuführen fei, daß in Bolen fich der Katholicismus mit ber Revolution verbunden habe. Diefes tief beklagenswerthe factum fei Eigenthum ber Beschichte geworden, und nach mehrmaliger Dlittheilung barüber an den Beiligen Stuhl habe ce nur von ihm abgehangen, es ju verhindern; infolge beffen fei jede biplomatifche Begiehung mit Rom unmöglich geworben. Dem Ronigreiche Bolen murbe nun auch formell ein Enbe gemacht, wie bies thatfachlich icon gescheben mar. Ein taiferlicher Utas vom 26. Rebr. tunbigte bie vollständige Einverleibung bes Lanbes an unb bob junachft die fog. Schatcommiffion auf, beren Beschäfte fortan an bas ruff. Finanzministerium in St.-Betersburg übergingen; ein anderer (vom 9. Juni) unterstellte die Aufgaben ber bieberigen polnifden Regierungscommiffion für bas Unterrichtswefen bem ruff. Ministerium ber Boltsauftlarung; ein britter (20. Juli) bob die Commiffion fur die inneren Angelegenheiten Bolens auf. Die tatholifche Rirche murbe in jeder Beziehung fo weit nur möglich befdrantt, und die Bereinis gung ber griechifch-unirten mit ber ruffischen Staatelirche auf's Gifrigfte geforbert. Das niebere Gerichtswesen wurde ruffificirt, indem Die fog. Boptamter (Schulzen) aufgehoben und burch Begirfegerichte erfest murben, beren Mitglieder die Regierung ernannte, und bie entweder Ruffen fein ober wenigstens ber Sprache machtig fein mußten. Nationalruffen, welche in Bolen Staatsbienste nahmen, wurden burch taiferlichen Utas mit besonderen Brivilegien ausgestattet. Die Zahl ber entlassenen polnischen Beamten wurde schon Ende 1867 auf 3000 angegeben. Mit Unterdrudung bes letten polnischen Aufstantes wurde für Litauen und die übrigen ehemals polnischen Gouvernements des Ruff. Reichs eine neue geographische Terminologie angenommen, indem 9 Gouvernements als die "weste lichen" bezeichnet murben, von benen 6 bas "nordwestliche", 3 (Bodolien, Bolhunien und bie Utraine) bas "fudwestliche Land" bilbeten. Unterdeffen nahm die Ruffificirung ihren ungestorten Fortgang; ein taiferlicher Utas verordnete, bag mit Beginn bes Schuljahres 1868-69 in allen poln. boberen Unterrichtsanstalten bes Warschauer Lehrbegirts (b. b. bes Ronigreichs Bolen) fur Phyfit, Mathematit und Geschichte, und in ber allgemeinen beutschen hauptschule zu Warschan sowie im beutschen Realgomnafinm zu Lobz fur allgemeine Beltgeschichte und Geographie bas Ruffifche als Unterrichtssprache eingeführt merbe; ferner follten fammtliche Lehrer nichtruffischer Nationalität im ehemaligen Königreich Bolen, bis fpateftene jum 1. Jan. 1869 bei ber Brufungecommiffion fur ruff. Sprace in Barfchau ein Examen ablegen, ba mit bem genannten Tage in allen Schulen ohne Ausnahme, öffentlichen wie privaten, diese Sprache allein beim Unterricht angewendet werden sollte. 20. Juli erließ ber Generalgouverneur bes nordwestl. Gouvernements an bie ihm unterstebenden Civilgouverneure ein Circular, welches in den öffentlichen Raufläden, den Refaurationen, ben Clubs u. f. w. bas Ruffifche zur Berkehrssprache erbob; wer polnifch fprach, follte jur Strafe gezogen werben; und felbft auf ber Strafe burfte teine borbare polnifche Conversation ftattfinden. In allen Schulen wurde bas ruff., in der alten Rirchenfprace verfante, nicht einmal ben Ruffen felbst verstandliche Schulgebet eingeführt; ebenfo mußten alle tatholifde Bebetbucher in Butunft in ruffifder Sprache abgefaßt fein. Enblich ftellte ein Utas vom 3. Nov. 1868 die griechisch-unirten Kirchenangelegenheiten in Polen unter die unmittelbare Aufficht des ruff. Ministers für Boltsauftlarung. Bereits am 1. Juli waren in ben westl. Gouvernements die Pfarrlandereien eingezogen und ber Klerus, wie in Bolen, auf festen Behalt gefett worben. Auch gegen bie polnischen und tatholischen Gutebefiber in ben litauifden und weißruffifden Gouvernemente ging bie Regierung vor, indem fie biefen auch fur bas Jahr 1868 eine außerorbentliche Contribution in ber Bobe von 10 Broc. bes Bruttocrtrages ibrer Guter auflegte, bereits bie fünfte, welche fie feit bem Aufftande von 1863 ju gablen hatten. Die meiften Gutebefiger maren bei ber ichlechten vorjährigen Ernte und den sonstigen hoben Abgaben zahlungeunfähig und saben mit Schreden ihrem finanziellen Ruin entgegen. Besonders hart mar die in bem Utas enthaltene Bestimmung, bag auch biejenigen Besiter, beren bem 3mangevertaufe unterliegenben Buter vom Staate einstweilen in Berwaltung genommen maren, die Contribution au jablen hatten, und bag biefelbe, falls bie Befitungen im Laufe bes Jahres vertauft mer-

ben follten, vom Raufpreise abzugieben fei. Den fast ganglich verarmten, polnischen Rieinabel bemühte fich die Regierung zur Auswanderung nach der Rrim zu bewegen. Ein faifed. Utas vom 1. Aug. regelte die Anstedelung von Ginwohnern des ruff. Raiferreichs im Ronigreich Bolen und umgefehrt, indem es ersteren gestattet wurde, fich auf Grund eines Entlaffungsatteftes ihrer bisherigen Beimatsbehörde überall in Bolen bauernd niebergulaffen, obne baf fie, wie früher, nöthig hatten, in bem von ihnen gewählten funftigen Bohnort Grundbefit zu erwerben und ein Annahmeatteft ber nenen Ortebehörde beizubringen, Diefe Ueberfiedelung follte fortan nach benfelben Bestimmungen erfolgen, wie die aus einem Souvernement bes Kaiferreichs in bas andere. Dagegen mußte ben Ueberfiedlern aus Bolen nach dem Ruff. Reich ihr Entlaffungsatteft, das einer formlichen Auswanderungserlaubnig gleichtam, von bem Geuverneur, refp. bem Dberpolizeimeifter in Barfcau ausgestellt merben; und wollten fie fich ohne Erwerbung von Grundbesth niederlaffen, so war ihnen bauernbe Anfiebelung nur in folden Stabten gestattet, Die nicht Saupt- ober privilegirte Stabte waren. Ferner mar ben Bolen bis auf Beiteres bie Nieberlaffung in Litauen, Reußen und ben angrenzenden ruff. Gouvernements, sowie in Beffarabien verboten, und ben Juden aus Bolen bicfelbe nur in benjenigen ruff. Gouvernements gestattet, in benen Juben fich überhaupt niederlassen dürfen. Am 13. Jan. 1869 wurde den polnischen Gutbefitern in ben westl. Gouvernements (Litauen, Rijem, Bolbynien, Ufraine) wieberum eine Steuer von 25 % bes Gelbertrage ihrer Guter behufe Dedung ber aus ber Insurrection von 1863 ber Regierung erwachsenen Roften auferlegt, welche im April burch bie Bestimniung zu einer ftandigen gemacht murde, daß fie vom 3. 1870 an 2,500,000 Rubel betragen Im Marg erließ ber Gouverneur von Bilna ein Berbot gegen ben Befit von pelnifden Clementaricul- und Lefebuchern und unterfagte felbft ben Eltern, ihre Kinter im Bolnischen zu unterweisen. Ferner hieß es in bem Circular, bag bas Berbot, polnisch zu sprechen, sich nicht nur auf die Gubernialstädte beschränke, sonbern auch auf bem flocen Canbe in seiner ganzen Strenge burchgeführt werben muffe, und schloß mit ber Aufforderung an die Bolizei, die Friedenerichter und die Gemeindebeamten, alle biefen Borfdriften fich nicht fügenden Bersonen zur Anzeige zu bringen, um fie einer ftrengen Bestrafung unterwerfen zu tonnen. Ale ber Bifchof von Augustowo, Graf Lubienfti, gegen bie Berfugungen bes Betersburger rom .- fath. Collegiums protestirte und feinen Delegaten aus bemselben gurudberief, murbe er gunachft polizeilich übermacht und Ente Dai unter militärifder Estorte in bas Junere R.s abgeführt, ftarb aber auf bem Transporte in Rifbnij-Rowgerod (17. Juni). Ein taifert. Utas vom 27. Inli befahl bie Aufhebung ber rom .tath. Dioceje Minst; Die Mitglieder bes Confistoriums murben ihrer Befoldungen verlustig erklärt und die Kathedralkirche in eine russischerorthoboxe Pfarrkirche verwandelt. Ein anderer kaiferl. Ukas (9. Juli) befahl die Reorganisation der Universität Warschan, beren Ausführung eine Ministerialverfügung anordnete. Die tünftige Bortragssprache sollte ausschlieflich bie ruff. fein; bie bieberigen Profesoren und Docenten, welche feine Ruffen ober beren Sprache noch nicht machtig waren, verblieben für bie nachsten brei Jahre noch in ihrem Umt und burften mabrend biefer Beit fich bes Bolnifchen ober Deutschen als Lehrsprache bedienen. Rach Ablauf biefer Frift mußten fie fich jedoch bas Ruffifche fo weit angeeignet haben, um in bemfelben unterrichten gu tonnen, wofür fie ben Beweis dadurch zu liefern hatten, daß fie auf einer russischen Universität, mit Ausnahme von Dorpat, ben Doctorgrad erwarben; bestanden fle biefe Brufung, fo traten sie als orbentliche Universitätsprofesseren mit bedeutend erhöhtem Gehalt ein; im entgegengesetten Falle wurden fie mit ber gefetlichen Benfion entlaffen. Auswärtige Docenten follten, wenn es nicht bringend nothig mare, fortan nicht mehr angestellt werben; bagegen murben bebeutende Summen zu Stipendien für befonders befähigte Anffen ansgefett, um fich auf auswärtigen Universitäten für eine Brofeffur vorzubereiten. Um 24. Oft. murbe bie neuorganisirte Universität (bisher war Warschan für die Russen nur eine Bochschule, noch feine Universität gewesen) eröffnet. Die Theilnahme an bem bevorstehenben Baticanischen Concil murbe ben tatholischen Bischöfen Rt. von ber Regierung unterfagt. Die Opposition gegen bie Ruffificirung bes tatholischen Alerus war eine fehr intenfive; felbft nach Angabe ruffifcher Blatter gehörten in ber Erzbiocefe Bilna-Minet 7 Mitglieber bes Demtapitels, 29 Decane und über 600 Pfarrer und Bicare jur Opposition, mabrent fich für tie Magnahmen ber Regierung nur 4 Mitglieber bes Domfapitels, 4 Decane und etwa 60 Bfarrer und Bicare erklärten. Der katholifde Decan-Bietrowitsch in Wilna, beauftragt, ben Ukas bes Raifers, bie Ginführung ber ruffifden Sprache in ben tatholifden Gottesbienft betreffent, ber Gemeinte zu verlefen und Eremplare bes in's Ruffifche überfesten Rituals an fle zu vertheilen, verbrannte beibes öffentlich und ermahnte feine Gemeinde zu treuem Aus-

Er ward ergriffen und zu lebenslänglicher Berbannung nach Archangelst abgeführt, was außer ihm noch 4 anderen Geistlichen ber Erzbidcese begegnete. ein taiferlicher Utas vom 12. Mary 1870 bie Ginführung ber ruff. Sprace in ben tatholiichen Gottesbienft von bem Begehren ber einzelnen Gemeinden abhängig (in ben Gouvernements Rijem, Bobolien, Bolbunien); allein biefe Berfugung brachte ber Bevolkerung teineswegs Rube, gab vielmehr ben Beamten Beranlaffung ju einer lebhaften Agitation, welche mit allen Mitteln bahin wirften, die Gemeinden ober auch nur Bruchtheile berfelben ju Betitionen um Ginfahrung ber ruff. Sprache ju bestimmen. Gin Utas vom 23. Aug. bob die Beborbe ber fog. fremben (b. h. aller nicht griechisch-orthodoxen) Confessionen in Bolen auf, und auch die Berwaltung biefer Angelegenheiten ging an die Centralbehörde in St. Betereburg fiber. Go mar benn bie Ruffificirung bes Landes nach allen Richtungen bin in der rudfichtelofesten, consequentesten und erbarmungelosesten Beise mit eiferner Strenge durchgeführt, und ber Raifer burfte bas Organisationscomité für bas ebemalige Königreich Bolen, welches fieben Jahre lang bie Dagregeln ber Entnationalistrung und ber vollftandigen Ginverleibung Bolens in bas ruff. Reich berathen und durchgeführt hatte, auflösen, ba feine Anfgabe zu Enbe mar. Alle Centralinstitutionen, welche felbstftanbig im Rönigreich bestanden, wurden allmälig aufgehoben, und alle Theile ber Berwaltung erhielten eine mit ben allgemeinen Befegen übereinstimmenbe Gouvernementalorganisation, indem fie ben betreffenben Ministerien birect untergeordnet murben. Much in ben Officeprovingen, beren Teene gegen R. nie gewantt hatte, war der Ruffificirungsproces seit Jahren im Gange (f. Baltifche Frage, bie Ende 1869). Am 15. Jan. 1870 befchloß ber livlandifche Landtag, eine Betition an ben Raifer zu richten unter Beifügung einer ausführlich motivirenden Denfichrift. Es bieß barin, daß Beter ber Große, nachdem er bas Bergogthum Livland bis zur außerften nieberlage beffelben mit Rrieg überzogen, es nicht scinem großen Reiche einverleibt, sondern vorgezogen habe, einen staatsrechtlichen Bact mit ihm zu fchließen, burch welchen einerfeits bas Land fich freiwillig und unter ftricten Bebingungen bem Baren für alle Beit unterwarf, mahrend andererfeits diefer die Aufrechterhaltung jener Bebingungen ebenfo für immermabrenbe Beit gelobte. Diefer wieberholt beftatigte, in ber vollen Sammlung ber ruff. Reichsgefete aufgenommene, von allen Monarden R.s feierlichft anerkannte Bertrag enthalte Die ganze Berfaffung und Rechtsgrundlage Livlands und bilbe zur Stunde noch bie einzige Bafis bes ftaatbrechtlichen Berhaltniffes jur ruff. Grone. Bieberholte Berfuche, biefe livlandifchen Berfaffungegrundgefete ju berleten, feien unter Anrufung ber taiferlichen Bulb und Gerechtigfeit und hinweis auf bas garantirte Recht bereits im vorigen Jahrh. abgewandt worden. Durch die Beilighaltung ber von ben Baren beschworenen Grundrechte fei bem Lande eine Entwidelung erbluht, wie fie bemfelben unter ben fruberen Berrichaften nicht vergonnt gewesen, weil von ben Reprafentanten berfelben die angelobten Berfaffungerechte verlett worden feien und mit bem Rechtsbruch auch die Rechtsunsicherheit Plat gegriffen habe. Das verfassungsmäkige Recht Livlands, wie es noch jur Stunde lebenstruftig bestebe und burch teinen ftaaterechtlichen Act modificirt fei, fei in dreifacher Beziehung durch Berordnungen der Regierung, die nicht auf verfassungemäßigem Weg erfolgten, verlett. Erstens fei bie ber evangelisch-lutherifden Rirche in Livland, durch die Capitulation vom J. 1710 und durch den Nystader Frieben vom J. 1721 garantirte, vollste Freiheit durch Gefete, welche die freie Wahl des Bekenntniffes mit fcweren Criminalftrafen bebroben, vernichtet und die diefer Rirche garantirte Gleichberechtigung baburch verlett worben, bag bie Civiloberverwaltung in Livland, fich auf hier ungultige Bestimmungen berufent, ter evang. - lutherischen Rirche eine unwürdige Stellung anweife; zweitens fei burch biefelbe Capitulation, fowie burch bas Gouvernementestatut vom 3. 1728 bie Ginartigfeit aller Behorben in Livland anerkannt und bem Lande nicht allein beutsche Obrigkeit zugesichert worden, sondern auch, daß alle gerichtlichen Berhandlungen, bis in die Kanzlei der Oberverwaltung, in deutscher Sprache abgefaßt und ausgegeben werben follten. In birectem Biberfpruch bamit und unter Ausschluft jedweber Betheiligung ber Lanbesftanbe habe bie Regierung willfürlich bie Behörben Livlands in fog. Rron- und Lanbesbehörben getheilt, ben erfteren ben Gebrauch ber ruff. Sprache für Die gange Geschäftsordnung und ben größten Theil ber Correspondenz aufgenöthigt, und bamit nicht allein formell und materiell gegen bas Berfassungerecht gehandelt, sonbern auch einen Buftand berbeigeführt, ber, je langer er fortbaure, um fo früher bem Lanbe jum größten Unbeil gereichen muffe. Daburch endlich, daß viele für das Reich erlassene Befete auch als für Livland gultig angesehen murben, wenn nicht eine Confereng ber Balaten (Oberbeborben) fich einstimmig gegen bie Anwenbbarteit eines folden Gefetes ausge-fprochen und biefer Ausspruch beim birigirenben Senat Bestätigung gefunden, fei nicht

allein bas Recht ber franbifden Mitwirtung formell verlett, fonbern auch ber localen Gesetzentwickelung der normale Boden entzogen. Die Abresse schloft mit ber Bitte, die Lan-besverfassung Livlands wieder herzustellen. Auch der Esthländische Landtag bat in einer Arreffe um ten faiferlichen Schut für die fcwer bebrohten Provinzial- und Nationalrechte, in welcher er außer ben von ber Livlandifchen Ritterfchaft erhobenen Befchwerben hauptfachlich barüber klagte, daß aus den wichtigsten Berwaltungsbehörden, wie namentlich aus der Gouvernementeregierung bie einheimischen Beamten allmälig entfernt und an ihre Stelle Beamte russischer Rationalität, die mit der Sprache des Landes, mit den localen Geseten, Einrichtungen und Berhaltniffen unbefannt feien, aus verschiedenen Theilen Des Reides berufen wurden. Scit dem Jahre 1867 fei ferner Die baltische Bevollerung in bestäntiger Unruhe erhalten worben burd Magregeln im Gebiete bes Schulwefens und bes hiberen Unterrichts, welche in Berbindung mit den noch anderweitig hervortretenden Tendenzen ertennen liegen, daß Bwede verfolgt wurben, die unter bem Bormanbe, die Erlernung ber ruff. Sprache ju forbern, Die Muttersprache aus ber ihr allein gebuhrenden Stellung berbrangen follten. Es ware bamit bie geiftige Berarmung ber jufunftigen Generation beschlossen und der deutschen Bevölkerung des Landes die traurige Gewisheit gegeben, daß sie mit ihrem ganzen Sein und Wesen, mit bem Rechte an ihrer eigenen Fortentwicklung bem ruff. Rationalitätsprincip geopfert werben folle. Diefe tief in bas geiftige und materielle Leben bes Landes eingreifenden Beranderungen feien im Laufe ber letten Jahre vorbereitet, beschloffen und theilweise bereits burchgeführt worden, ohne daß den verfassungsmäßigen Standen der Proving die Gelegenheit geboten worden ware, an maggebender Stelle ihre Meinung zur Geltung zu bringen. Selbst die provinzielle Preffe fei burch eine im Bergleich mit ben übrigen Theilen bes Reichs erceptionell ftreng gehandhabten Braventivenfur verurtheilt, fich stumm gerade ben Fragen gegenüber zu verhalten, welche bas Bobl und Bebe bes Lanbes am tiefften berühren. Go berief fic auch Die Efthanbifche Ritterfchaft auf die dem Lande für immerwährende Beiten, ohne alle Refervation feierlichft garantirten Grundgefete, um unter allen Gefahren ben Rern ihrer hiftorifchen Errungenschaften gu retten: Die Freiheit bes religiöfen Betenntuiffes ohne allen Gemiffenszwang, tas Recht eigener Fortentwickelung auf ben gegebenen Grundlagen beutscher Nationa-litat, einheimischer Berwaltung und Rechtspflege. Im Landtage von Aurland fam eine berartige Abreffe nicht ju Stanbe, vielleicht infolge bes mittlerweile ertheilten, eigenhändigen kaiferlichen Bescheibes, babin lautend: "Da sowohl die allgemeinen, als and bie localen Befete ihre Rraft nur von ber fouveranen Bewalt entnehmen, fo ift bie Livlanbifche Ritterschaft mit ber in ihrem Gefuche auseinandergeseten Bitte entschieben gurudzuweisen, und bas um fo mehr, als biefe felbft mit ber Ginleitung jum Provinzialcober nicht übereinstimmt" (13. Dar). Die prattifche Antwort erfolgte bereits am 26. April, indem ber Raifer befahl, die, durch ben laut taiferlicher Entschliegung bestätigten Befolug bes Ministercomités vom 3. Jan. 1850 geforberte, ruff. Gefchafteführung unverzüglich in allen Kronbehörden bes Baltifchen Gebiets einzuführen. Gin anderer Utas verfügte, bag bie Correspondeng zwischen bem Confeil, bem Directorium, ben einzelnen Facultaten und bem Rector ber Universität Dorpat ausschlieglich in ruff. Sprache geführt werben solle. Um 17. Jan. 1867 trat ber Fürst von Mingrelien (f. b.) seine bisherigen Sonveraneiats-rechte gegen 1 Mill. Rubel an ben Kaifer ab. Am 25. Juni besselben Jahres murbe fürft Gortichatow, anläglich feiner 50jahrigen Dienstzeit, vom Raifer jum Reichstangler ernannt. Ein Utas vom 17. Juli führte mit bem 1. Sept. b. J. bas öffentliche und munbliche Gerichteverfahren auch für die Militarbehörden ein; ein anderer vom 28. Juli befahl die Diganifation eines neuen Gouvernements, Turteftan. Um 16. Nov. 1868 unterzeichnete Die von R. angeregte Internationale Conferenz zu St.-Betersburg eine Convention bebuis Befchrantung ber Sprenggeschasse im Kriege. Im Juni 1869 brach im Gebiet Uralet ein Aufftand ber Kirghifen aus, benen eine neue Organisation auferlegt wurde, burd welche fie bem Kriegsgouverneur von Uralet, ber zugleich hetman ber Uralifden Rofaten ift, ber Erbfeinde ber Rirghifen, untergeordnet und fomit gewissermaßen mit jenen verschmolzen werben follten. Indeffen murben bie Unruhen bereits im folgenden Monat unterbrudt. Am 2. August bestätigte ber Raifer einen Beschluß bes Reichsraths, welcher Die Erblichkeit bes geiftlichen Stanbes aufhob, wodurch bas ber Beltgeiftlichfeit anbangenbe Broletariat entferut werben follte. Mit bem 12. Marg 1871 borte im gangen Reiche ber lette Reft ber Leibeigenschaft auf, indem die bis jur Bollendung ber Bauernemancipation gefeste Frift abgelaufen war. In dem Streit, ob in ben boberen Unterichtsanstalten bes Reichs bie classische Bildung beizubehalten ober burch eine realistische zu ersetzen fei, entschied ber Kaiser zu Gunsten der ersteren (26. Juni). — Bas die auswärtigen Berbaltnisse

R.s seit dem Jahr 1867 anbelangt, so waren seine Beziehungen zu den Ber. Staaten von Amerita burchaus freunbichaftlicher Ratur. Lettere brachten bie ruffifchen Befitungen in Rordamerita für bie Summe von \$7,200,000 tauflich an fich (Darg 1867). Babrend bie ruff. Regierung in ihrem eigenen Lande ben religiofen Zwang auf alle Beife burchzuführen fuchte, legte fie ben Großmächten am 14. Marz 1867 eine Denkschrift über bie in ber Turkei bieber unternommenen Reformen und speciell über bie Unzulänglichkeit bes hattischeriffs von 1856 vor (f. Domanisches Reich), ber bis heute noch nicht zur Aussührung gelangt, und in Wahrheit überhaupt nicht ausstührung gelangt, und ließ tenselben am 18. April ein weiteres Demorandum jugeben, in bem fie ihre positiven Borichlage für die Reconstruction ber Turfei und die Mittel, um die wirkliche Befriedigung ihrer chriftlichen Bevölkerung zu erzielen, vorlegte. Die am 1. Mai 1868 wieder ausgebrochenen Feindseligkeiten mit bem Emir von Bothara wurden burch die Besiegung ber Botharen, Die Einnahme und Behauptung Samartand's und durch den Friedensvertrag vom 30. Juli beigelegt, in welchem der Emir das Gebiet des Zer-Affschan, also die Stärte Samarkand, Katty-Rurgan, nebst ben zu ihnen gehörigen Landschaften abtrat, fich zur Zahlung einer Contribution und jur Unantaftbarfeit ber Berfon und bes Bermogens ruff. Raufleute, fowie jum Schute bes ruff. handels innerhalb der Grenzen feines Rhanats verpflichtete. ruffischen Unterthanen ohne Unterschied bes Glaubens wurde bas Recht bes freien Sanbelsvertebre in gang Bothara gemahrt. Sie turften in allen Statten bes Landes Banbelsagenturen halten, auch wurde ihnen die freie Durchreise durch Bothara nach ben benachbarten Lanbern gestattet. Bon ben nach Bothara eingeführten ruff. Baaren follte ein Boll von höchstens 21/, Broc. ihres Werthes erhoben werben. Im Dec. 1869 befesten ruff. Truppen die Bucht von Krasnowodost an der Gudostüste des Raspischen Meeres als Stuspuntt für weitere Operationen in Mittelasien, jumal gegen Khiwa. Dem im Juli 1870 ausbrechenben Deutsch-Frangofischen Rriege gegenüber erflarte fich R. für neutral, benutte jedoch im Dit. Die Belegenheit, um feine verlorene Bosition auf bem Schwarzen Deere wiederzugewinnen (f. Demanifches Reich). Im Berlaufe bes 3. 1872 folog R. mit Japan einen Sanbelsvertrag ab, beffen 2. Artitel bestimmte, bag, wenn von irgend einem britten Staate Acte ber Ungerechtigfeit ober Difachtung gegen einen ber contrabirenden Theile begangen werden, ber andere Theil verpflichtet fein folle, feine Dienfte gur Ausgleichung bes Bermitrfniffes und gur Bieberherstellung bes Friebens in Bewegung au feten, mahrend ber 28. Artitel, im Fall eines Rrieges zwifden einer britten Macht und einem ber Contrabenten, ben anbern verbindlich macht, feine Bafen allen Schiffen biefer Macht zu verschließen. Berwidelungen in Kaschgar, beffen Berrfcher, Jakob Kuschbegi, in feinem Lande wenig Anhang hatte und um ruff. Unterftugung bat, benutte R., um auch bort feinen Einfluß auszudehnen, fchidte eine Commiffion bin, um genaue Nachrichten über Productivitat und handel bes Rafchgarifden Gebietes zu fammeln und folog im Angust einen Sandelsvertrag mit Rufcbegi ab. Endlich foidte fic R. auch an, seine lang gebegten Blane gegen Rhima, beffen Rhan Digrabit ruff. Unterthanen ale Gefangene feft hielt, und andere angeblich als Stlaven hatte verkaufen laffen, burch eine militarifche Erpedition jur Ausführung ju bringen, um burch Eroberung biefes Gebietes eine Bofition ju gewinnen, von ber es weiter gegen Berat vorgeben fonne, und von Mittelaffen aus nach Den Ruften Des Indifden Oceans operiren ju tonnen. 3m Jan. 1873 murbe Graf Schuwalow nach London gefchidt, um über biefe Angelegenheit ein Ginverftandniß mit England zu erzielen. In ber Thronrebe vom 6. Febr. außerte fich bie Königin babin, baß feit 3 Jahren mit R. Unterhandlungen betreffs ber Beziehungen ber beiben Mächte in Centralafien gepflogen seien; Graf Schumalow habe fie der freundlichen Gefühle des Baren gegen England versichert. Den Intriguen Rhima's war es indeffen gelungen, unter ben halbwilden Bewohnern ber Salbinfel Dangpichlat einen Aufftand anzuzetteln, um bie Aufmertfamkeit der Russen vom Khanat abzuwenden. Der hauptanstifter der Unruhen, der Kirghife Rafer Rarabichipitow, ein befonders Bertranter des Thans von Rhima, redete ber Bevölkerung ein, daß die Ruffen ihre Biebherden verlangten. Um dem vollkommenen Ruin ju entgeben, follten biefelben ihre Wohnstie unverzüglich nach ben Grenzen Rhima's ver-legen, wofelbst alle Beps eine glanzenbe Belohnung erhalten murben. Der Chef ber manghichlat'schen Truppenabtheilung, Oberst Lamatin, zog, die Betrogenen vor ber Flucht au warnen, fofort gegen Buratichi bor, wo bie wildeften Stamme wohnen. Dech lieb ein Saufe von 400 Rirghifen den friedlichen Ermahnungen tein Gebor, und ce mufite mit ben Baffen gegen fie vorgegangen werden. Der größte Theil ber Beggezogenen ließ fich zur Rudlehr bewegen, und fo murben biefe Uuruben gleich im Entfteben unterbrudt. gegen Rhima abgeschidten Ernppen unter General Raufmann hatten fich nunmehr in

Bewegung gefeht; am 12. Mars war die turkestanische Abtheilung mit Proviant auf 30 Tage von Taschkend aufgebrochen. Als Sammelplay samutlicher Truppentheile wurten bie Butan'ichen Berge bestimmt, wo fich bie Colonne in bie Dichifat- und in bie Rofalinst-Colonne theilen wirb. General Golowatischem commanbirte die erste Abtheilung, Dberft Golow Die zweite, ber Groffurft Nitolaus Conftantinowitich begleitete Die Turfe ftanabtheilung und murbe burch zwei Dampfer und zwei Bartaffen von ber Uralfeeflotte unterftust, welche bei Eröffnung ber Schifffahrt nach Rosalinel und nach ber Amubarja-Muntung Die Dichifat. Colonne foll bereits bie norbliche Grenze von Bothara abgehen werben. erreicht haben. Am 7. April rudte bie Borbut, am 11. Die hauptmacht res Orenburgiichen Detachements ber Rhima-Expedition von Dreuburg aus. — Das Jahr 1872 brachte auf bem Gebiete ber Gesetzgebung mancherlei Fortidritte: einen Bostvertrag mit ber Someig, einen Auslieferungsvertrag mit bem Deutschen Reich, ber fich nur auf Berfenen bezieht, die ohne Legitimation und Subsistenzmittel in den Grenzprovinzen umberschweisen, ein Realschulgesetz, eine Mobification ber Städteordnung vom 16. Juni 1870 für bie Bauptstädte Betereburg und Mostau, fowie Dbeffa, und ein Gefet für politifche Berbreden, nach welchem bergleichen Proceffe ber Entscheidung ber erbentlichen Gerichtstammern anheimfallen, wenn bas Berbrechen nicht ber Art ift, bag auf Entziehung ober Befchrantung ber Stanbesrechte erfannt werben muß. Ift Dies ber Fall, fo gehören fie zur Competenz eines besonderen, vom regierenden Senat zu constituirenden Gerichtshafes. Bei Berfchwörungen gegen die Obrigleit, die bestehende Staatsverfassung und die Thronfolge beruft ber Raifer zur Aburtheilung bes Angellagten einen oberften Gerichtshof für Straf-Seit Eröffnung ber Lostanfeoperation bis jum 1. Marg 1873 murten 79,830 Lostaufsverhandlungen zur Bestätigung eingereicht, von benen 76,721 bestätigt worden find. Bon letteren find 21,231 auf Grundlage gegenseitiger Ginigung zwischen Onts-besitzern und Bauern, die anderen auf Antrag der Gutebesitzer und Creditanstalten abgeschlossen worden. Die Bahl berer, Die sich an dem Lostanf betheiligten, belief sich auf 6,876,981; bas losgetaufte Land hat ein Areal von 24,199,595 Deff., und bie ben Bauern bewilligten Lostaufssummen betragen 632,067,817 R. Der lette taiferliche Amnestieerlaß bestimmte ausbrudlich, bag bie Theilnehmer an bem Aufstante von 1863, tie fic zugleich eines gemeinen Berbrechens schuldig gemacht haben, von der Amnestie ausgefoloffen fein follten, und ordnete deshalb die Einleitung einer nachträglichen Unterfuchung gegen alle auf Grund ber taiferlichen Gnabenverleihung in Die Beimat gurudtebrente Emigranten an. Lettere wurden baber polnifcherfeits bringend vor bem Bertrauen auf biefen bedingungeweifen Amnestieerlaß, ber fcon fo vielen verberblich gemefen, gewarnt. Im April 1873 murbe bem Reichbrath bom Unterrichtsminister ein burch eine besondere Commiffion ausgearbeiteter Entwurf vorgelegt, in welchem es fich um die Errichtung von 4373 Bollsschulen in den 13 Gouvernements handelt, wo die Provinzialinstitutionen nech nicht in Wirkfamkeit getreten waren.

Die japanefifche Gefandtichaft hatte in R. ben besonderen Zwed, Unterhandlungen megen ber Infel Sachalin (f. b.) einzuleiten, welche von jeher zu Japan gehorte. Bablreiche Japanefen finden fich bort bee Fischfangs wegen alliabrlich ein, um, wenn tie Beit beffelben poriiber ift, wieber in ihre Beimat jurudjutehren. Schon ju Anfang bes gegenwartigen Jahrhunderts fingen tie Ruffen an, die Nordfuste von Cadalin zu besuchen, und betrachteten biesen Theil ber Insel balb als ihr Eigenthum, ließen aber bie Subfufte in ungefiortem Befit ber Japanefen. R. beanspruchte zwar bas Eigenthumsrecht, grunbete aber teine Colonic und nahm die Insel nicht formlich in Besity. Die Japanesen jedoch, bem Nachbar nicht trauend, grundeten dauernde Civil- und Militarniederlaffungen. Infolge beffen fing Rufland an, Meine Colonialabtheilungen auf ter Infel anzusiedeln, und tiefe Rofatenpoften find gegenwartig bis in Gegenben vorgeschoben, wo bie Japanefen Rieter-Durch ben Bertrag von 1855 wurde Sachalin als gemeinsames Eigenthum beiber Staaten erflart. Die fpater von R. erhobenen Anspruche an Die gange Infel gaben Beranlassung zu Streitigkeiten, die zu diplomatifden Berhandlungen führten. 3m 3. 1867 ichloß R. in Petersburg eine jedoch unklar abgefaßte Convention mit Japan ab, auf Grund beren es ein Recht zu haben glaubt, fich bie gange Infel anzueignen. Die Unterhandlungen murben bei Unwesenheit ber japanefifden Befanbtichaft von Reuem aufgenommen, boch war bas Refultat im Mai 1873 noch nicht bekannt. Am 3. April ift ber amifden Frantreich und R. abgeschloffene Postvertrag in Petersburg beiberfeitig ratificitt

worben.

Bas die übrigen auswärtigen Beziehungen R.s in der letten Zeit anbelangt, so hatte Rem im 3. 1872 versucht, durch vertraulice Unterhaudlungen die Biederanknüpfung eines birce-

ten Bertebre mit bem Betersburger Gofe ju bewertstelligen. Die Curie zeigte fich bereit, in einige Concessionen auf Roffen ber Bolen zu willigen, Die feit Jahren erftrebte Ginführung ber ruff. Sprache beim tatholifden Gottesbienft in Litauen und in ben fubmeftl. Gouvernemente burch bie geiftliche Autorität zu unterftugen und bie polnischen Unterthanen R.s zum Gehorsam gegen die Regierung zu ermahnen. Dafür stellte R. die Rücktehr mehrerer Erzbifcofe auf ihre Sipe in Aussicht und verweigerte nur Die Freilassung bes Bifchof's Felinfti von Barfchau und bes Bifchofe Rrafinfti von Wilna. Dazu tam noch, bag ber Alttatholicismus eine lebhafte Sympathie in ber ruffifden Rirche fand und die Ueberfetung ber Döllinger'ichen Ertlarung in's Ruffifche burd einen angefebenen Ardimanbriten rafc So tamen benn die Unterhandlungen wieder in's Stoden, und der Bersuch, ein besseres Berhältniß zwischen bem Batican und R. anzubahnen, scheiterte. Rachbem bereits am 8. Dez. 1869 Kaifer Alexander anläglich ber Feier bes 100jabrigen Jubilanms bes militarischen St.-Georgsorbens bie erste Classe besselben bem Könige von Breugen ertheilt und bafur ben preugischen Orben pour le merite entgegengenommen, trafen beide Monarchen Anfang Juni 1870 in Ems jusammen. Das gute Ginvernehmen zwischen biefen beiben Dachten bewies auch bie telegraphische Anzeige über ben Abiching ber Friedenspraliminarien an den Baren Seitens des Raifers Wilhelm, " Prengen werde niemals vergeffen, daß es Alexander ju verdanten fei, bag ber Krieg nicht bie auferften Dimenfionen angenommen babe". Dem St. Weorgofefte (8. Dez. 1871) wohnten Bring Friedrich Rarl von Breugen, Generalfeldmarfcall Graf Moltte und eine Angabl anderer Ordensritter aus Breugen bei. Alexander II. fprach beim Toaft auf Diefelben: 3d wünsche und hoffe, daß die innige Freundschaft, die uns verbundet, in kunftigen Gefolechtern fortbauern wird, ebenfo bie Baffenbruderfchaft beider Armeen, die aus unvergeflicher Zeit batirt. Ich febe barin bie beste Garantie für ben Frieden und die gesetliche Ordnung Europas". Auch mit Desterreich wurde burch preuß. Bermittelung ein freundfcaftlicheres Berhaltniß, als bisher bestanden, wieder eingeleitet, indem Anfang Gept. 1872 Alexander II. und Franz Joseph fich zu einer mehrtägigen perfonlichen Bufammentunft mit bem beutichen Raifer in Berlin einfanden. Rurg vor feiner Abreife aus Betersburg empfing ber Bar bie Reprafentanten ber Don'ichen Rofaten und erklarte ihnen, gegenwartig fei teine Gefahr für bie Rube bes Landes; jur größeren Sicherung bes Friedens unternehme er eine Reife in's Ausland, in ber hoffnung, Diefelbe werbe nicht resultatlos fur R. bleiben. Im nachftfolgenden Jahre ericien ber beutiche Raifer zu einem Gegenbesuch am ruff. hofe, tam am 26. April zu Wirballen an ber preuff. ruff. Grenze an, wo er bom Feldmarschall Grafen Berg und mehreren Flügelabjutanten bes Zaren, sowie von einer militarifden Chrenwache feierlich empfangen murbe, traf am 27. in Gatidina ein, von wo der Raifer, der Groffürst Thronfolger, die Groffürsten Ronstantin und Dichael ibn nach St.- Betereburg geleiteten. Der Empfang mar enthusiaftifc, und auch Die ruff. Breffe wetteiferte mit ber Bevolkerung, bem beutschen Gafte Ehren zu erweisen. — Bgl. Baer und Helmersen, "Beitr. zur Kenntniß bes Russ. Reichs" (Bb. 1—24, Betersburg 1839—66); Erman, "Archiv für die wissensche Kunde Reichst. Bo. 1—25, Berlin 1841—67); Petsoldt, "Reise im westl. und sübl. europ. R." (Leipzig 1864); Gautier, "Voyago en Russie" (2 Bbe., Baris 1866); Semenow, "Geogr.-ftatift. Lexiton bes Ruff. Reichs" (Bb. 1 und 2, Betersburg 1863—66); Köppen, "Ethnogr. Karte R.s" (4 Blatt, Betersburg 1852); Bauly, "Déscription monographique des peuples de la Russie" (Betersburg 1862); die "Sapiski", "Istwestja" und Comptes rendus" der "Kaiserl.-Russi. Geogr. Gesellschaft in Betersburg"; Die Schriften von Bulgarin (f. b.), Reben (f. b.), Bub-beus (f. b.), Golowin (f. b.), Harthausen (f. b.); Olberg, "Statist. Tabellen bes Ruff. Reiche" (Berlin 1859); Bufchen, "Bevölkerung bes Ruff. Raiferthume" (Gotha 1862); Zourdier, "Les forces productives, destructives et improductives de la Russie" (2. Aufl., Leipzig 1861); Schnikler, "L'empire des Tsars" (Bb. 1—3, Strasburg 1856—66) und "Les institutions de la Russie, depuis les réformes de l'empereur Alexandre II." (Bb. 1-4, Baris 1866-69); Edarbt, "Modern Russia" (Leipzig 1870) und "R.s landliche Buftanbe feit Aufhebung ber Leibeigenschaft" (Leipzig 1870); Fabiejew, "Ueber R.s Rriegsmacht und Kriegspolitit" (überfett von Edardt, Leipzig 1870); Matthaei, "Industrielles Bandbuch für bas Gesammitgebiet bes Ruff. Reichs" (Leipzig 1872); Bellmald, "Die Ruffen in Centralafien" (Augeburg 1873). Bon hiftorifchen Berten über R. find hervorzuheben: bie von Karamfin (11 Bbe., 1820-1833); Uftriglow, "Geschichte R.s." (3. Aufl., 2 Bbe., Petersburg 1845; beutsch von Bradel, 3 Bbe., Riga 1841); Strahl und hermann (7 Bbe., 1832—1866); Polewoi (6 Bbe., 1829—1833); Turgenew, "La Russie et les Russes" (3 Bbe., Paris 1842); Solowjew, "Geschichte R.s" (Bb. 1—15, Mostau 1851—65); Bernhardy, "Die Geschichte R.s seit 1814" (1863 si.). Was die Quellen zur russ. Geschichte anbetrifft, so hat die Archäographische Commission eine "Bollständige Sammlung russ. Annalen" (8 Bbe., Betersburg 1841—62) herausgegeben, sowie auch "Acten, gesammelt in den Bibliotheten und Archiven bes Russ. Reichs" (4 Bbe., Betersburg 1836), "histor. Acten" (5 Bde., Betersburg 1841—42), "Supplemente" (6 Bbe. 1846—57) und "Acten, welche die Geschichte des westlichen R.s betreffen" (3 Bde., Betersburg 1846—48); Turgenew, "Historica Russiae docu-

menta" und "Supplementa" (Petersburg 1841-42 und 1848). Ruffifcheuticher Krieg. Rufland, beffen Berhaltnif ju Rapoleon feit ber 3u- sammentunft bes letteren mit bem Baren ju Erfurt (1808) ein bauernd freundschaftliches zu fein schien, mußte sich balb überzeugen, daß die Fortbauer ber unertrag-lichen Continentalsperre (f. b.) seinen handel zu Grunde richtete, und daß Rapoleon keineswegs geneigt war, ihm einen wesentlichen Antheil an ber Leitung ber europäischen Angelegenheiten ju überlaffen. Den Reim jur Entfremdung Alexander's von jenem legte bie Bergrößerung bes Bergogthums Warschau, welches Napoleon's Bollwert gegen Rufland bilbete, burch West-Galizien im Wiener Frieden vom 14. Ott. 1809. Dem ruff. Raifer mar natürlich Alles unangenehm, mas ju einer Bieberherstellung Belens führen tonnte. 216 nun Rapoleon ben Bergog von Olbenburg, einen naben Berwandten bes ruff. Raiferhaufes, plotlich und gewaltsam feines Landes beraubte und bon Rufland eine ftrenge Beobachtung ber Continentalfperre verlangte, diefes bagegen bie Raumung bes preug. Staates forberte, fo führte bie beharrliche Beigerung beiber Rachte, auf die Forderung der andern ein- und von der ihrigen abzugehen, unvermeidlich ben Rrieg Napoleon mußte feine Rrafte zu einem gleichzeitigen Rampf im fernften Rortoften und Gubmeften (auf ber Borenaifden Salbinfel) theilen, mabrent Rugland fic mit Schweben und England verbündete und durch ben Frieden mit ber Türkei zu Butareft seine fammtlichen Streitfrafte zur Berfügung erhielt. Rachbem Defterreich 40,000 und Breufen 20,000 Mann Bilfetruppen gegen Anfiland jugefagt hatten, begann Rapoleon ben ruffifden Relbzug im Juni 1812 an ber Spite eines, aus fast allen Boffern bes fubweftlichen Europas jusammengefetten heeres von mehr als 700,000 Mt. Mit seiner gewohnten Schnelligfeit rudte er über ben Niemen in Litauen ein, unterließ es jedoch, durch die Wiederherftellung Polens fich an biefer Nation einen Bunbesgenoffen zu verschaffen. Da bie Ruffen weber an Truppenzahl noch an geschickter Anführung bem Gegner gewachsen waren, so suchten fie Diefen burch einen beständigen Rudzug zu erfchopfen, ohne eine Schlacht anzunehmen. Rapoleon gelangte baber ohne Biberftanb, aber auf anftrengenden Diarfchen und unter beftandig zunehmendem Mangel an Lebensmitteln bis Smolenet. Diese Rudzugstatift machte ben ruffifchen Felbherrn Barclay De Tolly, einen Livfanber, vertächtig, ber nach bem ungludlichen Gefecht bei Smolenst ben Dberbefehl an ben Altruffen Rutusow verlor, welcher die lange vermiedene Schlacht zu liefern beschloß. Dicfe erfolgte mit fast gleichen Kräften bei Borobino an der Mostwa (7. Sept.) mit großen Berlusten auf beiben Seiten (zusammen 70,000 Tobte und Bermunbete), aber ohne rechte Entscheitung. Die Ruffen zogen fich in volltommener Dronung zurud, gaben jetoch Mostan auf, und Napoleon zog am 14. Gept. in die menfchenleere hauptftatt ein, welche in ben nachsten Tagen durch eine, wie ce heißt, von ihrem eigenen Gouverneur Rostopschin veranstaltete, fechotägige Reuersbrunft zum großen Theil verzehrt murbe. Dennoch verweilte Rapoleen fünf Wochen auf den Trümmern, hingehalten durch ben bamals von Stein (f. b.) geleiteten Alexander, bis er endlich, zu fpat feine Taufchung ertennend, ben verhangnifvollen Rudgug mit noch 104,000 Mann antrat (1812). Diefer, burch 150 beutsche Meilen vermufteten Landes führend, marb bei bem ganglichen Dangel an Lebensmitteln, bem fteten Erkranken von Menschen und Pferden, dem ungewöhnlich früh eintretenden und außerst firengen Winter und unter beständigen Angriffen ber Ruffen und Rofaten fo verderblich, bag nur 20,000 Baffenfahige die Berefina erreichten, wo Nen (f. b.) und Oudinot (f. b.) mit 8500 gegen 25,000 Dt. im Schneegestöber mit fcweren Berluften ben Uebergang ertampften (26 .- 29. Nov.). Rach biefer letten Baffenthat bes frangöfischen Beeres artete ber Rüdzug in regellose Flucht aus, besonders seitdem Napolcon, als er Alles verloren fab, unerkannt auf einem Schlitten nach Baris voraneilte, wo aufrubrerifche Bewegungen feine Begenwart nothwendig machten. Der General Port (f. b.), welcher bas preugifde Dilfscorps anführte und ben Rudjug Macbonalb's (f. b.), ber ben linken Flügel befehligte, gegen tie weit überlegene ruffifche Armee beden follte, that ben erften Schritt gur Befreiung Breufens vom französischen Joch, indem er die vom russischen General Diebitsch (f. b.) angebotene Neutralitätsconvention zu Tauroggen annahm. Während Rapoleon in ber Täufdung er-

halten wurde, ale unifbillige ber Ronig von Preugen biefe Uebereintunft und beabsichtige bie Erhaltung des Bundniffes mit Grantreich; verficherte fich Breugen bes Beiftandes des Raifere von Rufland jum Rriege gegen ben frangöftichen Machthaber. Da Berlin noch von ben Feinden unter Augereau befest war, fo verlegte ber Runig, mehr zum Sandeln gedrangt als aus freiem Antriebe, seine Residenz nach Breslau und erließ hier seinen Aufruf "An mein Bolt!" (3. Febr. 1813), beffen Erfolg die Monften Erwartungen übertraf. Balb bar-auf (28. Febr.) folog er mit Rugland ein offenes Bundnif ju Ralifc jur Beberberftellung ber preufischen Monarchie in ihrem Umfange vor bem Kriege von 1806, erflarte ben Krieg an Frankreich (16. Marg), verordnete die Bildung einer Landwehr (f. b.) und eines Landfturmes (f. b.) und ftiftete als Belohnung jur Auszeichnung in diefem Kriege ben Orben bes Eifernen Kreuzes. Durch bas Zaudern ber Ruffen wurde ber erfte übermaltigenbe Einbrud ber Kataftrophe, bie Napoleon in Ruffland betraffen, feitens ber Berbunbeten nicht benutt, während jener schnell ein neues Beer, freilich aus meist jungen und ungeübten Truppen, fammelte, zu beffen Uebungslager er bas fubwestliche Deutschland bis zum Main wählte, um ben Abfall ber Rheinbundfürsten zu verhindern. Als Napoleon Ende April gegen Leipzig mit 120—130,000 Mann vorrudte, warb er von ben 90,000 Mann ftarten Berbundeten unter Bificher (f. b.) und Bittgenstein (f. b.) am 2. Mai bei Großgörichen, füblich von Lagen, angegriffen. Trop aller Capferteit und Ausbauer ber preußischen Ernppen, benen biefer Rampf mit ber Uebermacht vorzugsweife zufiel, blieb ber Sieg ben Frangofen, und die Berbündeten zogen sich über Dresden nach der Lausis zurück, in der Hoffnung, Defterreich jum Beitritt zu bewegen. Balb erfchien Rapoleon in Dreeben, führte ben nach Abjug bes Marfchalls Davoust (f. b.) aus Dresben entflohenen Ronig von Sachsen in feine Banptftadt jurud und erhielt die fachlichen Truppen jur Berfügung. Die Berbunbeten hatten fich an ber Spree bei Bauben aufgestellt, um bas weitere Borbringen ber Feinde gegen Schlefien anfzuhalten, zögerten aber fo lange mit dem Angriffe, bis Napoleon feine Streitfrafte concentrirt hatte. Diefer gewann, mit größerem eigenem Berlufte, einen zweiten Sieg (20. Mai), ben er nach bem Uebergange über bie Spree bei Wurschen vollendete (21. Mai), worauf die Alliirten sich nach Schlesten zurückzogen. Allein die schwinbende Zahl und Rraft der jungen frangöfischen Truppen, die Schwierigkeit, neue Mittel an beschaffen, die Unzuverlässigkeit ber Abeinbundfürsten und die hoffnung, vielleicht noch Desterreich zu gewinnen ober wenigstens Aufland vom Rampfe abzuziehen, bewogen ibn, ben Baffenftillstand von Bolfdwit (4. Juni-7. August) abzuschließen. Rurz vorber mas Samburg, welches die frangofifchen Beborben bei ber Unnaberung ber Ruffen unter Tettenborn verlaffen hatten, von ben Frangosen unter Davoust wieder eingenommen, und ba die auferlegte Contribution von 48 Mill. Fres. nicht gezahlt werben tonnte, erbarmungslos geplunbert worben. Rach einem erfolglofen Friebenscongreß zu Brag ertlarte auch Defterreich den Krieg an Frankreich (12. Ang.) und nahm felbst Napoleon's späteres Anerbieten, alle öfterreichischen Forderungen zuzugestehen, nicht an. Die Berbundeten hatten ben Baffenftillftand trefflich benutt und maren nunmehr in ber Uebermacht; fie ftellten, burch 11 Dill. Bfb. englifder hilfsgelber unterftutt, etwa 470,000 Dt. in 3 hauptarmeen von Teplit bis hamburg auf: 1) die Große Armee unter Schwarzenberg (f. b.) in Bob. men, in beffen Felblager fich bie brei verbanbeten Monarchen befanden; 2) bie Schlefifche Armee unter Blücher; 3) die Nordarmee unter dem schwedischen Kronpringen Rarl Johann Bernadotte, mogegen Rapoleon an ber Elblinie von ber bobmifchen Grenze bis Bamburg 440,000 DR. angesammelt hatte, mit benen er feine Gegner vereinzelt zu fola-Schon gleich nach bem Abbruch ber Berhandlungen batte ber frangofische Raifer ben Marschall Ondinot beauftragt, gegen Berlin vorzudringen, um diefen Mittelpunkt ber hochgehenden Bolksbewegung einzunehmen und unschädlich zu machen. In ber Rabe ber preugifchen Bauptfladt, bei Großbeeren, wurde die erfte Schlacht bes neuen felbjugs geliefert (23. Aug.), wo Billow (f. d.), befonders mit ber Landwehr, ben Feind angriff und schlug. So ward Berlin gerettet; aber die Uneinigkeit der Feldherren hatte die Folge, daß man die Gelegenheit, die Offensive zu ergreifen, vorübergeben ließ. Napoleon felbft fucte burch einen Angriff auf bas Schleftice beer bas Centrum ber Berblinbeten gu fprengen. Bluder jog fich bor ihm über bie Ratbach gurud; aber inzwijden rudte Schwargenberg ans Bohmen gegen Dresben bor, fobaf Rapoleon ben Dberbefehl in Schleffen Macbonalb übergab und selbst nach ber fachsischen hauptstadt zurudeilte. ward Macbonald beim Borriden auf bem rechten Ufer ber Ratbach burd Blider's unerwarteten Angriff fiberrafcht, und als er fiber die angeschwollene Neiße vordrang, von diesem gefclagen und fiber ben Strom gurudgeworfen. Dbgleich bas ftarte Anfchwellen ber beiden Gewäffer bie Berfolgung aufhielt, war ber Berluft bes Feindes dad bedeutent

(30,000 M.), und ber Reft feines Deeres bemoralifirt. Gleichzeitig (26. u. 27. Aug.) foling Napoleon felbst die Große Armee, welche ben Angriff auf Dresben erft verzögert und bann ohne die rechte Energie und Planmäßigkeit unternommen batte. Das war fein letter Sieg auf beutidem Boben. Bandamme, welcher ber Groken Armee ben Rudug abichneiben follte, wurde von bem erfrantten Rapoleon obne bie nothige Unterftugung gelaffen und von der ruffischen Garde unter Oftermann nach hartnäctigem Rampfe bei Kulm, unweit Teplin, mit 10,000 Dt. gefangen genommen (30. Aug.). Um ben Einbrud ber burch feine Felbheren verlorenen Schlachten ju fcwachen, befchlog Rapoleon einen zweiten Zug gegen Berlin; Nep erhielt den Auftrag zum Angriff auf die Nordarmee und jur Befetung Berlins, und obwohl Bernabotte, wie er fcon bei Grof. beeren gethan, zogerte, fo gewann Bulow bennoch burch feine Stanthaftigfeit und Umficht, in Berbindung mit Tauenzien's (f. d.) heroischer Ausbauer ben glanzenden Sieg bei Dennewit (6. September), vorwiegend mit preußischen Eruppen. Nachdem forebl die Schlefische Armee nach hartem Rampfe bei Wartenburg, wo Port's Selbenmuth ihm ben Beinamen "Graf von Bartenburg" verfchaffte, als auch bie Nordarmee über bie Elbe gegangen waren, um eine Bereinigung ber brei hauptheere in Napoleon's Ruden ju versuchen, verließ bieser Dresben, bamit er nicht von Frankreich abgeschnitten werbe, und jog fein heer bei Leipzig zusammen, wo am 16 .- 18. Oft. ein gewaltiger Rampf entbrannte. Am ersten Tage ber großen "Böllerschlacht" tampfte Rapoleon gegen bie hauptmacht ber Berbunbeten unter Schwarzenberg im Guben Leipzige bei Bachan ohne Entscheidung, während Blücher und Port im Norben bei Mödern in außerst blutigem Rampfe über Maxmont (f. d.) siegten. Der 17. verging ohne Kampf ber Hauvtmaffen, weil Ropoleon Friedensantrage in bas hauptquartier ber Berbunbeten an feinen Schwiegervater Raifer Frang fandte, worin er fich erbot, Bannover und die fibrigen Eroberungen im R. Deutschlands jurudjugeben, auf die Berrichaft über Warfcan, Ilhrien und ben Rheinbund gu verzichten und fich nach Abfolug eines Baffenstillstandes fofort über ben Rhein gurudgeziehen. Allein der Friedensbote wurde nicht einmal einer Autwort gewürdigt. Inzwischen waren fiber 100,000 Mann Berstärkung bei ben Berbanbeten eingetroffen, sobag biese am 18. Oft. Napoleon's 145,000, mehr als 300,000 M. gegenüberstellen konnteu; boch reichte ein Theil berfelben bin, die Schlacht ju entscheiben, und ber Uebergang ter Sachfen war ohne Bebeutung für ben Sieg. Rach einem Berlufte von mehr als 30,000 Dt. an Totten und Bermundeten, fowie 15,000 Gefangenen trat Die gefchlagene Armee ben Radjug an, welchen Macbonald und Joseph Poniatewfti (f. b.), Reffe bes letten polnischen Krnige, bedten, welch' letterer, beim Berfuche, burch bie Elfter gu fcwinmen, mit vielen Anteren ertrank. Die Berbünbeten ließen es an einer raschen und energischen Bersolgung sehlen. Rapolcon warf bei Sanan bie fich ihm unter Brebe entgegenstellenben Babern, welche ichon vor ber Leipziger Schlacht von ihm abgefallen waren, jurud und entlam, von Streificharen ber Rofaten ftets beunruhigt, mit 70,000 DR. am 2. Rob. bei Maing über ben Abein. Die nachsten Folgen biefes Ueberganges maren die Auflösung bes Rheinbundes (f. b.), ber Stury bee Ronigreiche Bestfalen, sowie ber Bergogthumer Frankfurt und Berg, bie Ranmung ber noch von ben Frangofen befetten Feftungen, beren 190,000 Dt. ftarten Befatungen ju Rriegsgefangenen gemacht wurden, Die Biebereroberung Bollands burch Billen (f. Rieberlande), die Abtretung Norwegens an Schweben (f. Schweben) feitens Danemarts, und ber Rudfall Illyriens sowie bes füblichen Tirols an Defterreich. Segar Murat (f. b.) ging zu ben Berbundeten über, mabrend es die Schweig (f. b.) noch nicht wagte, das frangofifde Joch abzuschütteln, fondern mit Napeleon einen Reutralitätsvertreg schloß, welcher baburch die schwächste Grenze Frankreichs zu beden hoffte. Dit bem Aufang bes 3. 1814 ericienen bie Beere ber Berbiinbeten in Frankreich. Die Grofe Armee unter Schwarzenberg überschritt ben Rhein zwischen Schaffhausen und Bafcl, trop ber Reutralität ber Schweiz, Blucher's Beer benfelben in ber Reujahrenacht bei Manbeim, Raub und Koblenz; beibe brangen mit Umgehung ber Festungen in die Champagne vor. Rapeleon fuchte ihrer Bereinigung burch einen Angriff auf Blucher bei Brienne zuvorzukommen, worauf fich biefer jurudjog, fich aber boch mit ber Grofen Armee vereinigte und bann Rapoleon burch bie Schlacht bei La-Rothiere (1. Febr.) über bie Aube gurudbrangte. Allein biefer erfte Sieg auf frangoffichem Boben murbe nicht zu einer fchnellen Enticheitung benutt; im Banptquartier ber Berbunbeten berrichte feine Gintracht, indem Defterreich Friedensverhandlungen, Alexander I. und die meiften preußischen Feldberrn energische Berfolgung ber errungenen Bortheile wollten. Beibe Armeen trennten fich ber leichteren Berpflegung wegen; Blider follte an ber Marne, Schwarzenberg ju beiben Seiten ber Seine gegen Baris vorraden. Rapoleon aber warf fic zwilchen fic und brangte beibe zurud. Go verging

ber Februar in nublosen Gesechten bei Montmirail, Montereau, Bar-sur-Aube u. a. D., und in resultatlofen Unterhandlungen ju Chatillon. Rach zwei neuen Niederlagen, bei Laon (9. und 10. Marz) burch Blucher und Billow, und bei Arcis-fur-Aube burch Schwargenberg (20. und 21. Dlarg) faßte Rapoleon ben verwegenen Blan, bem Feinde bie Strafe nach Paris offen zu laffen, fich ihm burch einen Zug nach Lothringen in ben Ruden zu werfen, bie Befatungen aus ben öftlichen Festungen an fich ju ziehen und ben Boltstrieg ju organifiren. Allein bie Berbundeten radten, nachdem fich ihre Beere ungehindert vereinigt hatten, schnell auf die Hauptstadt los, schlingen die Marschälle Marmont und Mortier (f. d.) bei La Fere Champenoise, und die Breugen erftürmten die Höhen des Montmartre (30. März). Raiser Alexander, König Friedrich Wilhelm und Fürft Schwarzenberg bielten infolge einer Capitulation ihren Einzug in Baris (31. Diarz), wo ber Senat Talleprand an die Spipe einer Provisorischen Regierung stellte und Rapoleon mit seiner Familie bes Thrones für verluftig erfarte. Rapoleon, ber feiner hauptstadt zu hilfe geeilt war, tam um wenige Stunden zu fpat und entfagte zu Fontaineblean für fich und feine Erben allen Ansprüchen auf Frankreich, Italien und jedes andere Land (11. April), wogegen die Berbundeten ihm die Insel Elba als souveranes Fürstenthum nebst einer jahrlichen Rente von 2 Mill. Frcs., feiner Gemablin aber bie Berzogthumer Barma, Biacenza und Guaftalla mit Erbrecht für ihren Sohn und beffen Nachkommen, endlich seinen Berwandten Benfionen zuwiesen. An demfelben Tage, an welchem Napolcon auf Elba landete, hielt Ludwig XVIII. seinen Einzug in Baris (4. Mai) und schloß mit ben Berbunbeten ben Erften Barifer Frieben (30. Dai 1814), wonach Frantreich im Gangen ben Umfang vom 1. Jan. 1792 nebft einigen Abrundungen (150 D .- Dt.) gegen Often, Avignon, Benaiffin, Theile von Savohen, und im ND. Theile von Belgick Bur befinitiven Feststellung ber europäischen, und insbefondere ber beutschen Ungelegenheiten, versammelten fich außer ben brei Monarchen, welche bie Befreiung Deutschlands erfampft hatten, die Konige von Danemart, Bapern und Burttemberg und viele beutsche Fürsten mit ben ersten Staatsmannern ber Zeit auf bem Congres zu Wien (1. Rob. 1814-3. Juni 1815). In Frankreich hatte fich gegen bie nun infolge ber franjöfischen Riederlagen gurudgetehrten Bourbouen und die von ihnen begunftigten Emigranten bald ein allgemeines Diffvergnugen entwidelt, welches befonders die Armee ergriff. 3m Bertrauen auf biefe Buftanbe landete Rapoleon, von feinen Anhangern bringend gur Rudtehr aufgeforbert, mit etwa 1000 Dt. am 1. Dtarg 1815 gu Cannes; alle gegen ihn geschidten Eruppen, auch der Marschall Rep, gingen zu ihm über, und am 20. Marz jog er unter beispiellofem Jubel des Bolles als Kaiser in Baris ein. Lubwig XVIII. war nach Genf geflüchtet. Die Furcht vor Rapoleon einigte schnoll bie in Bien versammelten Monarchen; am 13. Marg erklärten fie ibn in bie Acht, erneuerten ihre Muliang und boten bie außersten Rrafte, gulett 900,000 Dt., wirer Napoleon auf, ber feine beabsichtigte Ruftung von 500,000 DR. nicht vollenden tonnte. Bier große Armeen ber Berbundeten fammelten fich an ber Dft- und Nordgrenze Frankreichs, von ber Schweis bis jur Norbfee. Rapoleon entichied fich für ben Angriffstrieg, um burch einen erften Schlag Belgien zu gewinnen, wo ber rechte Flügel ber Berbunbeten febr zerftreut lagerte, Bellington, mit einem aus Englanbern, Nieberlanbern, Bannoveranern, Brannfcmeigern und Raffauern zusammengesetten Beer, und Blücher mit ben Brengen. Bunachft fuchte Napoleon bie Bereinigung biefer beiben Beere zu verhindern, überraschte mit seiner Bauptmacht (170,000 M.) das noch nicht ganz gesammelte preußische Heer und besiegte es bei Ligny (16. Juni), mahrend Den nördlich bis Quatrebras vorrudte, um ben Beranmarich Beilington's ju Blücher's Beistand zu verhindern und hier unentschieden tampfte. Die Prengen, auftatt fich nach Ramur zuruckzuziehen, wie Napoleon erwartete, suchten über Wavres Die Bereinigung mit Bellington ju erreichen. Napoleon fandte ihnen feinen Felbherrn Grouchy (f. b.) nach und warf fich mit aller Kraft auf Bellington, welcher bei La Belle Alliance ober Baterloo (Mont St.-Jean) am 18. Juni brei heftige Angriffe ber Uebermacht aushielt, bis am Abend, als bie englische Schlachtreibe zu manten begann, im gefahrlichften Moment Blucher, welcher Thielemann gegen Grouchy bei Bavres gurudgelaffen hatte, auf bem Rampfplate eintraf, und ein Angriff beiber Beere ben Sieg entichied. Unaufhaltsam verfolgten bie Preugen unter Gneifenau bas in ganglicher Auflosung fliebenbe, französische Beer unter beständigen stegreichen Gefechten bis Baris, mo Napoleon schon am 22. Juni ju Gunften seines Cohnes als Napoleon II. ber Krone entfagt hatte. Mit bem Plane, fich nach Amerika einzuschiffen, ging er, ale bie Breugen ihn in Malmaifon gefangen nehmen wollten, nach Rochefort, tonnte jedoch nicht auslaufen, obne englischen Schiffen zu begegnen, und vertraute fich ber Großmuth ber englischen Re-

Œ.-P. IX.

gierung an, die ihn zufolge einer Bestimmung der Berbundeten als Kriegsgefangenen nach St.-Helena abführen ließ (f. Rapoleon I.). Die Berbundeten rudten am 7.—10. Juli mit Ludwig XVIII. abermals in Paris ein, doch wußte Talleprand, in Berbindung mit Englands und Ruflands Giferfucht, Die von Brengen geforberte Losreigung vormals beutscher Landestheile (Elfaß und Lothringen) von Frankreich zu hintertreiben. 3 weite Barifer Frieden (20. Rov. 1815) bestätigte bie Beschluffe bes Biener Congresses und beschränkte Frankreich auf die Grenzen von 1790 (statt von 1792); et mußte das Berzogthum Bouillon an die Niederlande, den nordöstl. Theil von Lothringen nebst Saarbruden an Breußen, Landan, welches britte deutsche Bundessestung ward, an Bapern, ben ihm übriggebliebenen westlichen Theil Savopens an Sarbinien abtreten, 700 Mill. Free. Rriegstoften gablen, eine Occupationsarmee ber Berbundeten von 150,000 Dt. unter Bellington's Oberbefehl langstens 5 Jahre in ben Grenzprovingen und Grengfestungen (18) unterhalten und die von Napoleon aus Deutschland und Italien geraubten Runft- und literarifden Schape gurudgeben. Die ganze Familie Bonaparte ward bei Todesstrafe aus Frantreich verbannt. Bgl. Segur, "Histoire de Napoléon et de la grande armée pendant 1816" (2 Bbe., Baris 1824 ff.); Charras, "Histoire de la campagne de 1815. Waterloo" (2 Bbe., Brüffel, 1858; 5. Aufl., Leipzig 1867; beutsch, Dresben 1858) und "Histoire de la guerre de 1813 en Allemagne" (Leipzig 1866; beutsch, Leipzig 1867); Müffling, "Bur Rriegegeschichte von 1813 und 14" (2 Bbe., Ber-Iin 1824) und "Betrachtungen über bie großen Operationen ber Schlachten von 1813 und 14" (Berlin 1825); Beite, "Gefchichte ber beutschen Freiheitstricge" (3 Bte., 2. Aufl., Berlin 1863); Königer, "Der Krieg von 1815, und die Bertrage von Bien und Baris" (Leipzig 1865).

Ruffifde Bader, f. Dampfbab.

Ruffijde Rirde, f. Ru fland, unter religiofe und firchliche Berhaltniffe.

Ruffifde Sprace und Literatur. Die ruff. Sprache, ein Zweig bes flawischen Sprachstammes, besitht einen großen Wortreichthum, einfache Sapperbindung, freie Wortftellung und eine außerorbentliche Mannigfaltigfeit ber Ableitung. Die Flexionegefete Bon fremben Sprachen idließen fich im Bangen benjeuigen ihrer Schwesterfprachen an. hat sie etwas aus dem Mongolischen, mehr aus dem Dentschen und Französischen, namentlich was Ausbrude ber Wiffenschaft, Runft und Technif betrifft. Seit Beter bem Gr. ift fle Schriftsprache, mas vorher bie altstamifche Rirdensprache mar. Die Sauptmunbarten find bas Großruffische, die eigentliche Schriftsprache, bas Rlein - und bas Weiße ruffische. Die alteste ruff. Grammatit ift die von Ludolf (Oxford 1696), bann felgen bie ber "Mabemie ju Betereburg" (Betereburg 1802), von Gretich (Betereburg, 11. Aufl., 1858), von Befffalen (10. Aufl., Betereburg 1859), 3 wan ow (12. Aufl., Mostau 1864). Grammatiten für Deutsche gibt es u. a. von Bolt (4. Aufl., 1871) und Booch - Artossp (2 Bbe., Gotha 1864). Die besten Lexika sind die der "Russ. Akademie" (neue Aust., 1867 ff.), die von Pawlowsti (4 Bbe., 2. Aust. 1867), und von Booch und Frey (1871). Die altesten Werte sind in der altslawischen Aircheusprache verfaßt, die Ueberfetung ber Bibel und bie Rirchenbucher. Wichtig für die Geschichte ber Sprache ift bas aus bem Anfange bes 16. Jahrh. ftammenbe "Prawda russkaja", b. i. ruff. Recht (berausg. von Ratowiecki, 2 Bbe., Warfchau 1821). Aus berfelben Zeit ftammt Reftor (f. b.), ber alteste ruff. Chronist. Die altesten ruff. Boltelieber entstanden in ber Zeit der mongolischen Zwingherrschaft, beren Haupthelb ber Großfürst Bladimir mit feiner Tafelrunde ift. Das bedeutenbste biefer Dichtungen ift bas Lieb vom Beereszuge Igor's gegen die Bolowzer; Sammlungen besselben veranstalteten Fürst Zerte-lew, "Sammlung altruss. Dichtungen" (2 Bbe., Betersburg 1822) und Iwan Sacha-row (5 Boe., Petersburg 1834—39). Nach ber Befreiung R.s vom Tatarenjoch lebte auch die ruff. L. von Neuem auf, doch entwickelte fie fich nur langfam, beeinflußt burch bie ichon weiter vorgeschrittene Cultur Bolens, mas fich 3. B. in ber Berbrangung bes nationalen Rhothmus burch bie polnische Berstunft zeigt. Berfaffer solcher Gebichte aus dem 17. Jahrh. waren Beter Mogila Bologti und Sylvefter Mebwiabew. Unter ben Prosaisten ist ber Archimandrit Gifel mertenswerth, ber eine "Sinopsis" prer Uebersicht ber flam.-ruff. Beschichte von ben altesten Beiten bis auf ben Baren Alexci Die chailomitich verfaßte (Kijem 1674, 10. Aufl. 1823). Durch bie Erhebung ber ruff. Sprache aur Schrift- und Beichaftesprache wurde Beter ber Br. ber Begrunder ber eigentlichen Nationalliteratur R.s. Er ließ viele Berte aus dem Deutschen, Sollandifchen und Frangöfischen übersegen und ift auch ber Schöpfer ber beutigen ruff. Drudfdrift. 3m 3. 1711 errichtete er die erfte Masbruderei in Betersburg, welche 1712 bas erfte Buch, 1714 bie erfte Zeitung lieferte, grundete viele Lehranftalten und 1724 bie nach einem Blan von Leibnig entworfene, aber erft von Ratharina I. eröffnete "Atademie ber Biffenschaften" ju Be-Die hervorragenbsten Schriftsteller biefer Beit maren bie Detropoliten, beren Berke hauptfächlich kirchlichen Inhalts waren; ber fruchtbarfte unter ihnen ift ber Gehilfe Beter's b. Gr., Theophan Brotopowitsch (1681—1738), Erzbischof von Rowgord, ber nicht weniger als 60 theologische und historische Werte hinterließ; Wassit Tatifchtich em (1686—1750), ber eine werthvolle Geschichte R.e in 4 Banden fdrieb. Der heilige Dmitri von Roftow (1651-1709) bichtete geiftliche Lieber, Die große Berbreitung fanden, und machte auch einige bramatische Bersuche, wie "Christi Geburt", "Efther und Ahasverus" u. f. w.; Fürst Rantemir (1708—1744) verfaßte Satiren nach dem Muster der Römer, doch mit eigener Auffassung; Erediatowstij (1703— 1764), ber ruff. Gottiched, führte ben Begameter und bie frangofischen Berbarten ein. Unter Elifabeth und Ratharina II. entfaltete fich bie neue Entwidelung immer mehr. Außer mehreren technischen Anstalten wurde 1775 bie Universität zu Mostau, 1758 die "Atademie ber Kunfte", 1783 bie "Atademie jur Bervolltommnung ber Sprache und Beschichte" gegründet. Der erfte wirklich große ruff. Dichter ift Lomon offow (1711— 1765), ber die Gylbenmeffung in die Metrit einführte und burch ftrenge Aussonderung bes Altstawischen die herrschaft ber großruff. Mundart sicherte; Sumaratow (1718-1777) bichtete zwar in allen Gattungen ber Boefie, fein Sauptverdienst ift jedoch bie Schöpfung bes regelrechten, weltlichen Dramas nach frangoffichem Muster, und feine Stude waren die erften, die auf ber Petersburger Bubne aufgeführt wurden, wo er 1767 auch die Oper einführte; Cheraftow (1733-1807) verfaßte ben ersten ruff. Roman und die erften epischen Gebichte "Wladimir" und "Die Rufffabe"; Baffilij Rapnift (1756—1823) betrat in ben "Chitanen" mit Erfolg zuerst bas Gebiet ber Komöbie, um bie sich auch Denis von Bifin (1745—1782) burch ausgezeichnete Stüde, wie bas Lussspiel "Nedorosl", höchst verdient machte; Oferow (1770—1816) schrieb Trauerspiele in Alexandrinern, wie "Fingal" und "Oedip"; Betrow (1726-1799) feierfe in Oben die Zeit Ratharina's und die Helben Botemiin und Rumjanzow; Derfhawin leiftete Bortreffliches in Liebesliebern; Bogbanowitsch in poetischen Erzählungen, beffen nach Lafontaine's "Pfpche" gedichtetes "Duschenzka" (Seelchen) noch heute zu ben Lieblingsbichtungen bes ruff. Bolles gehört; Im an Chemnizer schrieb burch Rürze und Pragnanz treffliche Fabeln; Abljessinow, Sumaratow's Schreiber und Diener, versuchte fich im volksthilmlichen Lieberfpiel. Sein Stud "Der Müller" wirb noch heute gern gehört. Für die Geschichtschreibung find Schtscher batom (mit einer "Ruff. Geschichte" in 15 Bon.), Boltin, Golitom und Ratharina II. bedeutend. Die erste ruff. literarische Zeitung begrundete ber Atademiter Friedr. Diller aus Bestfalen (1705-83); Nowitow (1744-1818) gab eine fatirifche Zeitschrift "Der Maler" heraus. Unter Alexanber I. gewann Die ruff. E. burch Mehrung ber Univerfitaten, Stiftung von Atabemien, Seminarien, mittleren und Boltsschulen. Bahnbrechend wirfte Raram in (1765-1828), ber in bem "Mostauer Journal" bie ruff. Brofa formlich umgestaltete und zu einer noch nicht bagewesenen Elegang ausbilbete, und bie Boefie Durch Einführung einer leichten und gefälligen Diction ihres Schwulftes entkleibete. Seine Reuerungen riefen eine beftige Opposition bervor, welche ibn langere Zeit icharf bekamrfte. Im Sinne Raramfin's wirtten Dmitrijem und Batjufotow; Roslow überfeste Byron's "Brant von Abydos"; Fljin bichtete burgerliche Trauerspiele; Bojejtow und Milonow schrieben Satiren; Fürst Alexander Schachowstoj ist einer ber trefflichften und fruchtbarften Luftfpiel. und Operndichter R.s. Als Fabelbichter zeichnete Ach Rrylow (f. b.) burch Originalität aus; Bniebitf di Aberfette Die "Itias" in Berametern. Während Kaifer N i f o l a u s auf staatlichem Gebiet die nationale Einigung seines Reiches mit allen Mitteln anstrebte, gelangte auch auf bemienigen ber Literatur bas Ra-Lionalruffifde, nach Ausscheidung ber fremten Elemente, befonders bes Frangofifden, jur vollständigen Berrichaft. Als Sauptvertreter biefer Richtung ift Bufdtin zu nennen (1799-1837), ber in ber Ergablung, in Oben, Liebern und Episteln Rraft und Milbe, Fener und Bartheit, Ernft und Scherz zu vollsthumlichem Ausbrud brachte, auch im Drama mit ben Franzosen brach und Shaffpeare zum Borbilde nahm. Ihm folgten Baron Delwig, Baratynfti, im Drama Baron Rofen, ber in feinem "Ruffand und Bathori" ein wirfungsvolles Bilb ruffifcher Sitten und Buftanbe lieferte. Lermontom (1811-46) zeichnete fich in Boefle wie in Brofa, namentlich in Novellen, aus; ale Ueberfeter, besonders Gothe'icher Gedichte, leiftete Strugowichtichitow Bortreffliches.

Unter ben Luftspielbichtern find Gribojebow und Gogol beworzuheben. rifdem Welbe ragt Raramfin's leiber unvollendetes Beidichtemert berbor; ferner Uftrialow, beffen Geschichtswert in ben ruff. Schulen eingeführt ift; Pagobin erwarb fich namentlich um Die altere Geschichte R.s große Berbienfte. Die Romauliteratur wurde burch Bulgarin, Sagoftin, Perowiti, beffen Roman, "Die Ronne", an Sittenschilderungen reich ift, Ralaschnitow, Beftushew, Uschatow und vor Allen burch Marlinfti gepflegt, die Rovelliftit durch Graf Gollogub, Bawlow, Belene Babn, geborne Faddejam, bie unter bem Ramen "Seneiba" fdrieb, & witta, beffen Rofatenbilber" originell finb. Gine neue Richtung bahnte Gogol burch feine grelle und rudfichtelofe Schilberung ber focialen Berbaltniffe R.s an; Bergen (f. b.) und Doft s. je wiftij ließen in ben von Bjelinftij berausgegebenen "Baterlandijden Demoiren" Romane berfelben Art erfcheinen, bis bie Regierung einschritt. Bergen flob, Doftojewffij wurde nach Sibirien geschidt und Bjelinftij ftarb. Turgenew schloß fich ihnen in feinen lebendigen und charafteristischen Erzählungen zwar an, hielt fich jedoch innerhalb vorsichtig gezogener Schranten.

Als unter Alexander II. ber Drud ber Censur nachließ, und die Presse sich anch in politischer und socialer hinsicht freier bewegen durste, gelangte jene realistische Richtung, freilich zum Schaben der Boesie, zu ausschließlicher Berrschaft. Saltiko wist der Erste, welcher in seinen, außererdentliches Anssehen erregenden "Prodinzialstizzen" diese Literatur eröffnete und zahlreiche Nachfolger fand. Auch in die Dichtkunst drang dieser Weist ein und behauptete sich trot aller Bersuche, seinen schlimmen Einsluß zu bannen. Die Lieder des Grasen Tolsto ist, b.) dagegen zengen von reinem Geschnack in Form und Inhalt.

Bas die wissenschaftliche Literatur R.s anbelangt, so find unter ben neuesten historitern Eschitscherin, Rostomarow, Schtschebalstis, Solowjew und Bagdanowitschannen, beren Schriften einen mehr culturhistorischen Charatter tragen. Die Reisebeschreibung fand an Rraschen in nitow, Lepechin, Rrusenster tragen. Die Reisebeschreibung fand an Rraschen in nitow, Lepechin, Rrusenster tragen. De Reisebeschreibung fand an Rraschen in nitow, Lepechin, Rrusenster tragen. De Reisebeschreibung fand an gell, Lasarew, Maximow und vielen Anderen tressiche Darsteller. Btosche ine tressliche "Statistis von R."; in der Theologie sind die Bische von Chartow, Bhilaret und Bulchafow, in der Rechtswissenschaft Rewolin und Moroschin, in der Staatswirthschaft der freihändlerische Wernadstis, in der Naturwissenschaft Turtschaninow, Stsche glow, Rutorga, Gorjaniow, in der Medicin Bustowsti, Protassow, Serbow und der kerühmte Chirurg Pirogow, in der Orientalistis Rowalewsti, Grigoriew, Bassilsew, in der Literaturgeschichte Schewyrew, Rititento, Gretsch zu nennen. Bgl. Die Hand- und Lehrbischer der russ. Literaturgesch, von Gretsch (1822), Otto (1837), Bolfschn (1843), Jordan (1846), Perzen (1854), Galachow (1863), Pertow (1863).

Ruffifches Recht. Die alteften ruffifchen Rechtsurfunden find bie in altflawifder Sprache erhaltenen Friedenstractate Der Fürsten Dleg und Igor mit ben Griechen von 911 und 944; bann bie "Prawda russkaja" (Ruffifches Recht) Jarofflam's I. aus bem Jahre 1017 mit Ergänzungen von feinen Söhnen (herausg. und commentirt von Ratowieck (2 Bre., Baridau 1821). Sanbelevertrage zwijden ben beutiden Stabten und Smolenet und Nomgorob (1228 und 30) bilbeten die ersten Anfange eines handelsrechts. Die erfte vollständige Gerichtsordnung ift bas 1497 entworfene und 1550 revidirte, bratenifc ftrenge "Sudebnik" (herausg. von Strojew und Kalaidowitsche, Petersburg 1819). Das Fundament bes R. R.s bildet bas 1649 abgefaßte Rechtsbuch "Uloshenie", bas burch bie feither erlaffenen Utafe, Statuten und Bertrage u. f. w. fortgefest ift. Die Bestrebungen ber Raiferinnen Elifabeth und Ratharina II., bas Recht nach dem humanen Geiste ber Zeit umzuschaffen, hatten wenig Erfolg; ebenso wenig biejenigen Aleranber's I., obwohl bie Strafgefene unter ihm gemilbert und die Leibeigenen vor ber Billfur ihrer Berren geschütt wurten. erste officielle Sammlung aller Gefete, Utafe n. f. w. von 1649 bis jum 1. Dez. 1825 wurde burch Raifer Nitolaus veranstaltet und erschien 1827-30, welcher eine zweite Sammlung folgte, die bis zum J. 1832 ging. Auf Grundlage bicfcs Werkes wurde bas, als alleiniges Rechtsbuch (abgefeben von fpeciellen Provinzialgefeben) burch ten Utas vom 31. Jan. 1833 im Ruff. Reich fanctionirte, "Corpus Juris Russici", ber "Swod", abgefaßt, an welches fich ein neues Criminal-, ein Sanbels- und ein Militargefetbuch, fewie eines für die Officeprovingen anschlossen. (Ueber die durch Alexander II. burchgeführte Reform bes Gerichtemefens f. Rngland, Berfaffung, Berwaltung und Rechtspflege). Ewers, "Aclteftes Recht ber Ruffen" (Dorpat 1827); Riet, "Berfuch über bie geschichtl. Entwidelung bes ruff. Staats und ber Rechtsverfassung" (2 Bbe., Petersburg 1829).

Anffich-Rordamerita, f. Alasta.

Rufter, f. Ulmus.

Anflige, heinrich, bentscher Maler und Dichter, geb. am 12. April 1820 zu Werl in Westschen, studiere die Malerei auf der Atademie zu Dusseldorf, ließ sich 1836 in Frankfurt a. M. nieder, bereiste Deutschland und Ungarn, machte Kunststudien in Baris, Brüssel und Antwerpen und wurde 1849 Prosessor an der Kunstschle in Stuttgart. Seine Genrebilder stellen meist das rheinische und süddentsche Bolksleben dar, wie "Die vor dem Gewitter stückternen Schweizermäden", "Seene aus dem Tiroler Kriege", "Die goldene Hochzeit", "Die Ueberschwemmung". Außerdem malte er "Die junge Wittwe", "Die Zisgenner", "Aasael und die Fornarina", "Die Genesdende", "Wildbieb", "Soldatenlager", "Wubens sührt seine zweite Gattin, helene Forman, in das Atelier seiner Schüler" u. a. Bonkeinen historienbildern sind die bedeutendsten: "Laiser Dtto I. nach Besiegung der Dänen den Speer in's Meer schleubernd", "Raiser Otto's III. Leichenzug", "Friedrich II. und sein Hos in Balermo". Bon seinen poetischen Werten sind zu nennen seine "Gedichte" (Frankfurt a. M. 1844) und die Oramen "Attila", "Ludwig der Baher", "Eberhard im Bart". R. ist durch das Ritterfreuz des Kronenordens in den Abelsstand erhoben.

1) Wilbelm, vorzäglicher militärischer Schriftsteller, geb. am 25. Dat 1821 in ber Mart Brandenburg, ward 1840 Officier im Ingenieurcorps, bei bem er fich bald . burd ungewöhnliche Renntuiffe auszeichnete; 1850 wurde er wegen feiner Schrift: "Der beutsche Militarstaat vor und mahrend ber Revolution" (Burich 1850) verhaftet und vor ein Ariegsgericht gestellt, entfloh aber nach ber Schweiz, wurde bafelbst 1856 Major im Genieftab, begleitete als Dberft und Generalstabschef 1860 Garibalbi nach Sicilien, focht mit Auszeichnung im Treffen bei Capua und in der Schlacht am Bolturno und kehrte barauf in Die Schweiz zurud, wo er fich gang ber literarifden Thatigkeit wibmete. Bon feinen gablreichen Schriften find besonders zu erwähnen: "Geschichte des griech. Ariegswesens" (mit Röchly, 1852), "Ueber bie Organisation ber Heere" (1855; neue Aufl., 1868), "Der Krieg gegen Ruftand" (2 Bbe., 1855—56), "Deerwesen und Kriegführung Casar's" (2. Aufl., 1862), "Die Feldberrntunft im 19. Jahrh." (2. Aufl., 1866), "Wilitärisches Handwörterbuch" (2 Bbe., 1869; Rachtrag, 1868), "Bon ben hinderniffen einer zwedmäßigen Beeres-bildung und erfolgreichen Kriegführung" (1863; Anhang 1866), "Der Deutsche Krieg von 1866" (2. Aufl., Burich 1867), "Der Rrieg um bie Rheingrenze 1870-71" (1870 ff.), "Strategie und Tattit ber neuesten Beit" (Burich 1872). 2) Alexanber, bes Borigen Bruber, geb. 1824, machte als Batteriechef ben Feldzug von Schleswig-Holftein mit, wurde in der Schlacht bei Königgrät schwer verwundet und starb am 24. Juli 1866. Er fdrieb: "Der Ruftenfrieg" (1848). 3) Cafar, ber Borigen Bruber, geb. am 18. Juni 1826, fiel als Dajor bei Roftorf, im Rampfe gegen Die Bapern, am 4. Juli 1866. Er fchrieb: "Die Rriegshandfenerwaffen" (Bb. 1 u. 2, 1857-64), "Leitfaben burch bie Baffenlehre" (2. Aufl., 1855).

Musichut, hauptstadt bes türkischen Ejalet Tuna (Donau-Provinz) im alten Bulgarien, mit etwa 30,000 E., liegt an der fast 1 Stunde breiten Donau auf einer hügestette, ist von ausgedehnten Festungswerken umgeben und Sit eines griechischen Erzbisches, hat 9 Moscheen, mehrere griechische und armenische Kirchen, Sunagogen, weitläusige Borstädte und Fabriken von Tuch, Leinwand, Leder, Wusselin, Seide und Tabak. R. war, besonders im 18. Jahrh., vielsach der Schauplat blutiger Zusammenstöße zwischen Russen und Türken.

Muftung bezeichnet Alles zum Kriege nöthige Geräth, besonders Baffen und Bekleidungs-ftude; dann auch Schutwaffen aus Eisenblech, oft mit Gold und Silber ausgelegt und wahre Runstwerke, welche die Fürsten und Ritter während des Mittekalters im Kriege und auf Eurnieren trugen, für den Rampf zu Pferde berechnet waren und den ganzen Körper mit Ausnahme des Gefäßes, der hinterschenkel, der Waden, der inneren Theile des Oberarms und der Handsläche bedeckten. Nach Ersindung des Schießpulvers kamen die R.en allmälig ab. Die R. wurde von besonderen Wassenschmieden angesertigt.

Ruist, die fleinfte ber ungar. Freiftabte, mit 1400 E., im Debenburger Comitat

gelegen, ift berühmt burch ihren Bein, bem Rufgter Ausbruch.

Butacoae (engl. Rue Family), eine zur Classe ber angiospermen und polypetalen Difotylebonen gehörige Pflanzenfamilie, umfaßt ausbauernbe Kräuter ober Sträucher und Bäume, mit wechselständigen, verschieben zertheilten ober mehrfach zusammengesetten, drufig punktirten Blättern, 4—5theiligem Relche, 4—5 Blumenblättern, 8—10 Staubgefäßen, vier- bis fünflappigem Fruchtinoten und vier- bis fünffächeriger Rapsel. Die ziemlich zahlreichen Arten gehören meist der öftlichen und der sublichen hemisphäre an, sind reich an

bitterem Extractivstess, scharfem harz und atherischen Del und gehören tiber zu ben ftigsten Reizmitteln. In den Ver. Staaten sind zwei Gattungen und vier Arten einheituisch, nämlich: Zanthoxylum (Prickley Ash) mit Z. Americanum (Northern Prickley Ash; Toothache-tree), Stranch mit gelblich grünen Blüten und Z. Carolinianum (Southern Prickley), ein kleiner Baum; Ptelea (Shrubby Tresoil, Hop-Tree) mit P. trisoliata), ein größer Strauch.

Rutersville, Postdorf in Fabette Co., Texas.

Ruth heißt basjenige Buch im Alten Testemente, in welchem die Geschichte ber Mowbiterin Ruth erzählt wird, welche nach dem Tobe ihres Manues, eines Debräers aus Jubaa, nach Bethlehem tam und durch ihre Berheirathung mit Boas Stammmutter bes Davidischen hauses wurde.

Ruthe, ein besonders beim Wegdan und bei der Feldmessung gebranchtes, deutsches Langennaß, welches in Fuße getheilt wird, deren Anzahl jedoch in den verschiedenen Ländern verschieden ist. Beim Feldmessen wird das Decimalspstem angewendet, indem die R. in 10 Decimalsuse, 100 Decimalsoll, 1000 Decimallinien zerfällt. Die als Audikmaß angewendete Schachtruthe ist I R. lang und breit, bei nur 1 Fuß Höhe, ähnlich die in Steinbrüchen gebranchliche Steinruthe, welche aber 2, 3 und 4 Fuß boch ist.

Ruthenen, Ruffinen ober Rugniaten beigen bie Glamen, wolche in Dft-Galigien, ber Butewina und im nordoftlichen Ungarn, am Subabhange bes Karpatifchen Baldgebirges, wohnen. Die Babl ber R. in Desterreich betrug 1872 nach Schimmer's "Statistit Des österr.-ungar. Raiferstaates" 3,082,600 (nach Steinhanfen, "Geographie von Defterreich-Ungarn", 8,860,000) ober 8,81 Proc. ber Gefammtbevolferung bes Raiferftaates; bavon fallen 2,379,800 auf Galizien, 204,800 auf die Bukowina und 448,000 auf Ungarn. In Galizien bilben fle 44, in ber Butowina 40 und in Ungarn 4 Broc. ber Tetalbevolle-In geistiger Beziehung steben fie ziemlich niedrig; Aberglaube ift bei ihnen bertrung. Sie gehören ber griechisch-unirten Rirche an, haben die altstawischen Sitten bewahrt und find hinsichtlich ihrer Beschäftigung hirten, Bauern und Fuhrleute. ruthenischen Stabten wohnen meift Bolen und Juben. Bei ber panflawistischen Bewegung fingen auch fie an, Boltelieber ju fammeln und Beitschriften und literarifche Bereine gu grunden. Gie ftanben indef im J. 1872 in literarifder Beziehung noch weit hinter anberen Nationalitäten Defterreichs gurud. Babrend 3. B. Die Bolen ber Monarchie 11 politifche und 36 nicht politifche Beitungen und Beitschriften befagen, batten bie ihnen an Bahl um mehr als eine halbe Million überlegenen Ruthenen nur 1 Zeitung und 6 Zeitfchriften. Bahrend fle aus Opposition gegen die Bolen fich oft auf Seite ber Regierung ftellen, zeigt fich bei einem Theile ber R. auch eine hinneigung zu Rufland. 3hr Land nennen fie Ruf, fich felbft Ruffen. Bgl. Biebermann, "Die ungarifchen R., ibr Erwerb und ihre Weschichte" (Innebrud 1862).

Ruthonium, ein in neuerer Zeit von Claus in Platinerzen entbedter, einsacher metallischer Körper, sindet sich vorzugsweise in der Platiniridiumlegirung, welche direct aus den Platinmetallen dargestellt wird, ist silberweiß, metallglänzend, so strengslüssig, daß es selbst vor dem Anallgebläse nur wenig zusammensidert, in mancher Beziehung dem Rhorium nahe stehend und namentlich dem Osmium ähnlich, dessen Chanverbindungen sich ebenso verhalten wie die des R.s. Bei dem spärlichen Bortommen des R.s sind seine Legirungen noch nicht zur Berwendung gekommen.

Rutherford, Griffith, General in ber amerikanischen Revolutionsarmee, geb. in Irland, gest. um 1794 in Tennessee, ließ sich als Landwirth in North Carclina nieder, war 1775 Mitglied der Convention in Newbern, führte 1776 ein Commando gegen die Tscherokesen, commandirte im August 1780 eine Brigade in der Schlacht dei Camben und führte später den Oberbesehl in Wilmington. 1784 Staatssenator, siedelte er bald darauf nach Tennessee über und war 1794 Prasident der Legislatur dieses Staates.

Rutherford, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im füdwestlichen Theile des Staates North Carolina, amfast 550 engl. O.-M. mit 13,121 E. (1870), davon 2642 Fardige; im J. 1860: 11,573 E. Der Boden ist bügelig und bergig und in manchen Theilen fruchtbar. Hauptort: Nutherfordton. Republik. Diajorität (Präsidentenwahl 1872: 528 St.). 2) Im mittleren Theile des Staates Tennessee, umfast 600 O.-M. mit 33,289 E., davon 48 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboten und 16,478 Fardige; im J. 1860: 27,918 E. Der Boden ist verschieden und im Ganzen sehr

fructbar. Hauptort: Murfreesborough. Liberal-bemots. Majorität (Prolibentenwobi 1872: 177 St.).

Antherfordit, ein vom Amerikaner Sheparb entbedtes und benanntes Mineral, besteht aus Titansaure, Ceroryd, Uranoryd und Ittererde, hat die Härte 5,5, das spezissische Gewicht 5,50—5,00, ist undurchsichtig, wachsglänzend, gelblichbraun und ist bis jest nur in North Carolina, in ben Goldminen von Rutherford County, gefunden worden.

Rutherfordion, Postdorf und Hauptort von Rutherford Co., North Carolina; 479 E.

Rutherville, Dorf in St. Lawrence Co., Rew York. Antheburg, Dorf in Ducen Anne Co., Marpland. Rutil, f. Titan.

Rutilius. 1) Bublins Lupus, römischer Rhetor unter Tiberius, Berfasser ber erhaltenen 2 Bücher "De figuris sententiarum", welche eine abgefürzte Uebersehung eines Wertes von Georgias über die Redesiguren sind, aber nur einen Theil des ursprünglichen Wertes
gebildet zu haben schienen, und hauptsächlich durch die zahlreichen und gut übersetzen Beispiele
aus griechischen Rednern, zum großen Theil verlornen, werthvoll sind (herausg. in den
"Rhetores latini minores" von C. Halm, Leipzig 1863). 2) Clandius Namatianus, späterer römischer Dichter, geborner Gallier, um 410 n. Chr., von dem wir ein Gebicht in 2 Büchern (das Itinerarium) haben, worin des Berfasser Heinsahrt von Rom nach
Gallien im elegischen Bersmaße beschrieben wird, mit zahlreichen Excursen persönlichen und
sachlichen Inhalts. Das Gedicht ist anziehend durch Anschaulichkeit und einen warmen
Hanch nathrlichen Gesübls, auch im Formellen correct und rein; leider ist vom 2. Buche
ber größte Theil verloren gegangen. Ausgaben besorgten Zumpt (Berlin 1840), mit franz.
Uebersehnng Collombet (Lyon und Baris 1842), und L. Wäller (Leipzig 1870).

Rütimeher, Ludwig, schweiz. Natursorscher, besonders durch Untersuchungen über Pfahlbauten bekannt, geb. 1825 zu Biglen im Emmenthale, studirte zu Bern und Paris Redicin und Naturwissenschaften, machte später behuss weiterer Ansbildung größere Reisen in Südeuropa, Frankreich und England und wurde 1855 Professor der Zoologie und vergleichenden Anatomie in Basel. Außer zahlreichen kleineren Abhandlungen in wissenschaftlichen Journalen, veröffentlichte R.: "Bom Meere bis nach den Alpen" (eine geologissche Abhandlung; 1854), "Untersuchungen der Thierreste aus den Pfahlbauten der Schweiz" (1860), "Die Fauna der Pfahlbauten in der Schweiz" (1861), "Beiträge zur Kenntniß sossiller Pferde u. s. w." (1863), "Crania Helvetica, eine Sammlung schweiz. Schäbelsformen" (1864), "Ueber die herkunft unserer Thierwelt" (1867), "Die Greuzen der Thierwelt" (1868), "Ueber Thal- und Seebildung" (1869).

Rutland, die Kleinste Grafschaft in England, zwischen Northampton, Lincoln und Leicester gelegen, umfaßt 152 engl. D.-M. mit 22,070 E. (1871), hat fruchtbare Ader-lanbschaften und erzeugt vorzugsweise Gerfte. Die Hauptstadt Datham (mit 3000 E.), liegt in dem schönen und fruchtbaren Catmoß-Thale an der Sisenbahn, hat ein altes Schloß, eine Lateinschule, Grafschalle und ein Gefängniß.

Rutland. 1) County im südwestl. Theile des Staates Bermont, umfaßt 960 engl. O.-M. mit 40,651 E. (1870), dabon 84 in Deutschland und 3 in der Schweiz geboren; im 3, 1860: 35,946 E. Der Boden ist in manchen Gegenden bergig, sonst frucht bar, durch zahlreiche Seen bewässert und namentlich zur Biehzucht geeignet. Hauptort: Rutland. Republit. Majorität (Prassdentumahl 1872: 3332 St.). 2) Town sie ip und Bostdorf, letteres Hauptort von Rutland Co., Bermont, hat 9834 E., ist ein bedeutender Geschäftsplat mit großen Werkstätten und hat in seiner Nähe reiche Marmorbrüche.

Antledge. 1) Edward, amerik. Staatsmann, geb. am 23. Nov. 1749 zu Chasleston, South Carolina, gest. am 23. Jan. 1800. Er studirte die Rechte zu London im Temple, ließ sich 1773 in Charleston als Abvokat nieder und wurde 1774 in den ersten Continental-Congreß gewählt. Als am 8. Juni 1776 die Frage der Unabhängigkeit zur Debatte kam, sprach er gegen den Antrag von Birginia als verfrüht, unterzeichnete aber später die Unabhängigkeitserklärung. Er wurde 1779 wieder in den Congreß gewählt; Krankheit verhinderte ihn aber seinen Sitz einzunehmen. Bei der Einnahme von Charleston siel er in die Hände der Engländer und wurde 11 Monate lang in St. Augustine gefangen gehalten. Nach der Beendigung des Revolutionskrieges lebte er vorwiegend seinem Advosatenberuf, nahm aber wiederholt Wahlen in die Staatslegissatur an, in der er 1791

bitterem Extractivstess, scharfem Harz und atherischem Del und gehören buber zu ben fichtigsten Reiznitteln. In den Ver. Staaten sind zwei Gattungen und vier Arten einheituisch, nämlich: Zanthoxylum (Prickley Ash) mit Z. Americanum (Northern Prickley Ash; Toothache-tree), Stranch mit gelblich grünen Blüten und Z. Carolinianum (Southern Prickley), ein kleiner Baum; Ptelea (Shrubby Tresoil, Hop-Tree) mit P. tribliata), ein großer Strauch.

Rutersville, Postdorf in Fabette Co., Texas.

Ruth heißt basjenige Buch im Alten Testemente, in welchem die Geschichte ber Mowbiterin Ruth erzählt wird, welche nach dem Tobe ihres Mannes, eines hebräers aus Jubaa, nach Bethlehem tam und durch ihre Berheirathung mit Boas Stammmutter bes Davidischen hauses wurde.

Ruthe, ein besonders beim Wegban und bei der Feldmessung gebranchtes, deutsches Langenmaß, welches in Fuße getheilt wird, deren Anzahl jedoch in den verschiedenen Ländern verschieden ist. Beim Feldmessen wird das Decimalspstem angewendet, indem die R. in 10 Decimalsuse, 100 Decimalsoll, 1000 Decimallinien zerfällt. Die als Aubikmaß angewendete Schachtruthe ist 1 R. lang und breit, bei nur 1 Fuß Höhe, ähnlich die in Steinbrüchen gebrauchliche Steinruthe, welche aber 2, 3 und 4 Fuß hoch ist.

Ruthenen, Ruffinen ober Rugniaten beigen bie Glamen, wolche in Dft-Galizien, ber Butewing und im norboftlichen Ungarn, am Sababhange bes Karpatifchen Baldgebirges, wohnen. Die Bahl ber R. in Desterreich betrug 1872 nach Schimmer's "Statistit des österr.-ungar. Kaiferstaates" 3,082,600 (nach Steinhansen, "Beographie von Defterreich-Ungaru", 8,860,000) ober 8,81 Proc. ber Gefammtbevollerung bes Raiferftaates; bavon fallen 2,379,800 auf Galizien, 204,800 auf die Butowina und 448,000 auf Ungarn. In Galizien bilben fie 44, in ber Butowina 40 und in Ungarn 4 Broc. ber Totalbevolle-In geistiger Beziehung steben fie ziemlich niedrig; Aberglande ift bei ihnen herrrung. Sie gehören ber griechisch-unirten Rirche an, haben die altflawischen Sitten bewahrt und find hinsichtlich ihrer Beschäftigung hirten, Bauern und Fuhrlente. In ben ruthenischen Städten wohnen meift Bolen und Juden. Bei ber panflawistischen Bewegung fingen auch fie an, Boltelieber ju fammeln und Beitschriften und literarifche Bereine ju grunden. Gie ftanben indef im J. 1872 in literarifder Beziehung noch weit hinter anberen Nationalitäten Defterreichs gurud. Babrend g. B. Die Bolen ber Monarchie 11 politifche und 36 nicht politifche Beitungen und Beitschriften befagen, hatten bie ihnen an Bahl um mehr als eine halbe Million überlegenen Ruthenen nur 1 Zeitung und 6 Zeitfdriften. Bahrend fle aus Opposition gegen bie Bolen fic oft auf Ceite ber Regierung ftellen, zeigt fich bei einem Theile ber R. auch eine hinneigung zu Rugland. 3hr Land nennen fie Ruf, fich felbst Ruffen. Bgl. Biebermann, "Die ungarifchen R., ihr Erwerb und ihre Weschichte" (Innebrud 1862).

Ruthonium, ein in neuerer Zeit von Claus in Platinerzen entbedter, einfacher metallischer Körper, sindet sich vorzugsweise in der Platiniridiumlegirung, welche direct aus ben Platinmetallen dargestellt wird, ist silberweiß, metallglänzend, so strengstüssig, daß es selbst vor dem Anallgebläse nur wenig zusammensidert, in mancher Beziehung dem Rhodium nahe stehend und namentlich dem Osmium ähnlich, dessen Chanverbindungen sich ebenso verhalten wie die des R.s. Bei dem spärlichen Bortommen des R.s sind seine Legirungen noch uicht zur Berwendung gekommen.

Mutherford, Griffith, General in der ameritanischen Revolutionsarmee, geb. in Irland, gest. um 1794 in Tennessee, ließ sich als Landwirth in North Carclina nieder, war 1775 Witglied der Convention in Newbern, führte 1776 ein Commando gegen die Tscherotesen, commandirte im August 1780 eine Brigade in der Schlacht dei Camben und führte später den Oberbesehl in Wilmington. 1784 Staatssenator, siedelte er bald darauf nach Tennessee über und war 1794 Prasident der Legislatur dieses Staates.

Rutherford, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im südwestlichen Theile des Staates North Carolina, amfaßt 550 engl. O.-M. mit 13,121 E. (1870), davon 2642 Fardige; im J. 1860: 11,573 E. Der Boden ist bügelig und bergig und in manchen Theilen fruchtbar. Hauptort: Nutherfordton. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 528 St.). 2) Im mittleren Theile des Staates Tennessee, umfaßt 600 O.-M. mit 33,289 E., davon 48 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboten und 16,478 Fardige; im J. 1860: 27,918 E. Der Boden ist verschieden und im Ganzen sehr

fructbar. Hauptort: Murfreesborongh. Liberal-bemote. Majorität (Pedfibentenwahl 1872: 177 St.).

Rutherfordit, ein vom Amerikaner Shepard entbedtes und benanntes Minerak, besteht aus Titanfaure, Cerorph, Uranorph und Ittererbe, hat die Barte 5,, bas fpegififche Gewicht 5,50-5,40, ift undurchsichtig, wachsglanzend, gelblichbraun und ift bis jest nur in North Carolina, in ben Goldminen von Rutherford County, gefunden worden.

Rutherfordion, Postdorf und Hauptort von Rutherford Co., North Carolina; 479 G.

Rutherville, Dorf in St. Lawrence. Co., Rew Dort. Ruibsburg, Dorf in Queen Anne Co., Marpland. - Rutil, f. Titan.

Antilius. 1) Bublius Lupus, romifcher Rhetor unter Tiberius, Berfaffer ber erhaltenen 2 Bilder "De figuris sententiarum", welche eine abgefürzte Ueberfepung eines Bertes von Georgias über die Redefiguren find, aber nur einen Theil des ursprünglichen Bertes gebildet zu haben icheinen, und hanptfächlich burch bie gabireichen und gut überfesten Beifpiele aus griechischen Rednern, jum großen Theil verlornen, werthvoll find (herausg. in ben "Rhetores latini minores" von C. Salm, Leipzig 1863). 2) Claubius Ramatia. nus, fpaterer romifcher Dichter, geborner Gallier, um 410 n. Chr., von bem wir ein Bebicht in 2 Buchern (bas Itinerarium) haben, worin bes Berfaffere Heimfahrt von Rom nach Sallien im elegischen Beromaße beschrieben wird, mit zahlreichen Excursen perfonlichen und fachlichen Inhalts. Das Gebicht ift anziehend burch Anschaulichteit und einen warmen Bauch natürlichen Gefühls, auch im Formellen correct und rein; leider ift bom 2. Buche ber größte Theil verloren gegangen. Ausgaben beforgten Bumpt (Berlin 1840), mit frang. Mebersetung Collombet (Lyon und Paris 1842), und 2. Müller (Leipzig 1870).

Rutimeher, Endwig, schweiz. Naturforscher, besonders durch Untersuchungen über Bfahlbauten befannt, geb. 1825 ju Biglen im Emmenthale, ftubirte ju Bern und Baris Medicin und Naturwiffenschaften, machte fpater behufe weiterer Ausbildung größere Reifen in Subeuropa, Frankreich und England und wurde 1855 Professor ber Zoologie und vergleichenden Anatomie in Bafel. Außer gablreichen fleineren Abhandlungen in wiffenschaftlichen Journalen, veröffentlichte R.: "Bom Meere bis nach ben Alpen" (eine geologifce Abhandlung; 1854), "Untersuchungen ber Thierreste aus ben Pfahlbauten ber Schweis" (1860), "Die Fauna ber Pfahlbauten in ber Schweiz" (1861), "Beitrage gur Kenntnig foffiler Bferbe u. f. w." (1863), "Crania Helvetica, eine Sammlung fcweiz. Schabelformen" (1864), "Ueber die Bertunft unferer Thierwelt" (1867), "Die Grenzen ber Thierwelt" (1868), "Ueber Thal- und Seebilbung" (1869).

Rufland, die kleinste Grafschaft in England, zwischen Northampton, Lincoln und Leicester gelegen, umfaßt 152 engl. Q.-M. mit 22,070 E. (1871), hat fruchtbare Aderlanbichaften und erzeugt vorzugsweife Gerfte. Die Bauptftabt Dath am (mit 3000 E.), liegt in dem schönen und fruchtbaren Catmog-Thale an der Eisenbahn, hat ein altes Schloß, eine Lateinschule, Graffchaftehalle und ein Gefängniß.

1) County im fubmeftl. Theile bes Staates Bermont, umfaßt 960 engl. D.-M. mit 40,651 E. (1870), bavon 84 in Deutschland und 3 in ber Schweiz geboren; im 3, 1860: 35,946 E. Der Boben ift in manchen Wegenden bergig, fonft frucht bar, burch zahlreiche Seen bemäffert und namentlich zur Biehzucht geeignet. Republit. Majoritat (Prafibentenwahl 1872: 3332 St.). 2) Townfbip und Boftborf, letteres Sauptort von Rutland Co., Bermont, bat 9834 E., ift ein bedentender Geschäftsplat mit großen Bertstätten und hat in seiner Rabe reiche Marmorbrüche.

Mutlebge. 1) Edward, amerit. Staatsmann, geb. am 23. Nov. 1749 ju Charleston, South Carolina, gest. am 23. Jan. 1800. Er flubirte Die Rechte zu London im Temple, ließ sich 1773 in Charleston als Abvotat nieder und wurde 1774 in den ersten Continental-Congreß gewählt. Als am 8. Juni 1776 bie Frage ber Unabhängigfeit zur Debatte tam, fprach er gegen ben Antrag von Birginia als verfrüht, unterzeichnete aber fpater bie Unabhangigfeitertlarung. Er murbe 1779 wieber in ben Congreß gemablt; Rrantheit verhinderte ibn aber feinen Sip einzunehmen. Bei ber Ginnahme von Charlefton fiel er in die Bande der Englander und wurde 11 Monate lang in St. Augustine gefangen gehalten. Nach ber Beenbigung bes Revolutionstrieges lebte er vorwiegend feinem Abwolatenberuf, nahm aber wieberholt Wahlen in die Staatslegislatur an, in der er 1791

ben Entwurf jum Gefet über Abicaffung ber Brimogenitur verfaßte. Einen Sit im Ober-Bundesgericht schlug er aus. Er wurde 1798 jum Gouvernenr des Staates gewählt und ftarb vor Ablauf feines Amtstermins. 2) 3 ohn, alterer Bruber von Etward, geb. 1789 zu Charleston in South Carolina, gest. im Juli 1800. Er studirte gleichfalls in London bie Rechte, febrte 1761 nach Charleston gurud und erwarb fich balb ben Ruf, ter erfte Abvotat bes Staates zu fein. Auf bem burch bie Stempelacte veranlaften Congres in New Port (1765), so wie in der South Carolina-Convention von 1774 spielte er eine hervorragende Rolle und wurde 1774 und 1775 in den Continental-Congreß gewählt, in welchem er zu den bedeutenosten Mitgliedern der Fraction der extremen Patrioten gehörte. Im folgenden Jahr war er in ber "South Carolina-Convention" Borfibender bes Ausfousses, ber die Staatsverfassung entwarf, und wurde ohne Opposition zum Brafibenten Er nahm bas Amt 1779 wiederum an und wurde infolge der neuen Regierung erwählt. ber bebrobten Lage Des Staates mit außerorbentlichen Dachtbefugniffen belleibet. Als Die Engländer ihn im Mai 1779 zur Uebergabe von Charleston aufforderten, erklärte er sich bereit, South Carolina für die Dauer bes Rrieges neutral ju erklaren, die foliefliche Entscheidung über die Zugehörigkeit des Staates den Friedensstipulationen überlassend. Diese Bedingungen wurden von ben Englandern nicht angenommen. Auf bas Drangen bon Gen. Lincoln verließ R. die Stadt vor ihrer vollständigen Einschließung und entging to-Die beiden nachsten Jahre brachte er meift bei ber fühl. Armee burch ber Gefangenschaft. zu, legte 1782 die Gouverneurschaft nieder und wurde bald darauf in den Congress und im März 1784 zum Kanzler des Staates und 1787 als Delegat zur constituirenden Convention in Philadelphia gewählt. In ber Staatsconvention von South Carolina unterftutte er nachbrudlich die Ratification ber Berfaffung. Bei ber Organisirung bes Ober-Bunbesgerichtes im Sept. 1789 gab ihm Bashington einen ber Sipe in bemselben. Er resigninte 1791, um bie Babl zum Oberrichter feines Geburtsftaates anzunehmen. burch ben fog. Jah'iden Bertrag hervorgerufenen Aufregung (1795) folog er fich ber Dpposition an und benuncirte in einer öffentlichen Berfammlung sowohl ten Bertrag, ale 3ab perfonlich, in ben fcarfften Ausbruden. Unmittelbar vorber hatte Bafbington ibn jum Oberrichter ber Ber. Staaten ernannt. Bahrend ber nachsten Seffionsperiode bes Berichtes prafibirte er auch bemfelben, aber nach bem Wiederzusammentritt bes Congresses verweigerte ber Senat (Marg 1796) wegen ber in ber jungften Zeit von ihm eingenommenen politischen Baltung bie Bestätigung seiner Nomination. Um Diefelbe Beit murbe er geiftestrant und blieb es auch bis zu feinem Tobe.

Rutledge. 1) Township in De Witt Co., Ilinois; 664 E. 2) Township und Bostborf in Grainger Co., Tennessee, 910 E.; das Postdorf, ber Hauptort bes Co., hat 107 E.

Ruischerge heißen fünftliche Cieberge, welche zu einer, von ben Ruffen erfundenen und nur bei ihnen meistentheils gebrauchlichen Winterbelustigung dienen, welche barin besteht, bag man von ber Bobe eines solchen auf einem kleinen, eisenbeschlagenen Schlitten mit größter Schnelligkeit hinabfahrt.

Ruysbroet, Johann, ein Mhstiter bes 14. Jahrh., geb. 1293 in Ruysbroet kei Brüsset, widmete sich dem geistlichen Stande und stard 1381 als Prior des Augustiner-flosters Groenendael im Walde Soigny bei Brüssel. R. gehörte zu den Eiferern für eine gründliche Reformation der Kirche, und hatte einen bedeutenden Einsluß auf die kirchlichen Reformbestredungen seiner Zeit. Bon seinen, in niederländischer (vlämischer) Mundart versfaßten Schriften sind hervorzuheben: "Die Arbeit der geistlichen Hochzeit", "Der Spiegel der Seligkeit". Bgl. Engelhardt, "Richard von St.-Bictor und Johannes R." (Erlangen 1838).

Ruysbael oder Ruisbael. 1) Salomon, holl. Landschaftsmaler, geb. 1605 parleuf, gest. 1670 ebenda. Er war ein Schiller des Ban Gohen. Gewöhnlich wird et als älterer Bruder seines berühmten Namensgenossen Jakob genannt, dech ist es sehr wahrscheinlich, daß er dessen Onkel war. Das "Metropolitan Museum of Art" in Rew York besitt von ihm drei Bilder, eine "Kirmeß", eine "Marine" und eine "Ansicht von Alkmaar"; der Katalog der "Historical Society" in New York sührt eine Landschaft unter seinem Namen aus. 2) Jakob, einer der berühmtesten holl. Landschafter, geb. zu Harlem, nach der gewöhnlichen Annahme 1630 oder 1635, wahrscheinlich aber schon früher, da man Bilder vom Jahre 1645 von ihm kennt, gest. in seiner Baterstadt, März 1682. Den ersten Unterricht erhielt Jakob von seinem Onkel Salomon und soll nach Einigen erst Medicin studirt haben, ehe er sich der Malerei zuwandte. Eine Zeit lang sebte er in

Amsterdam. Sein großes Talent wurde zu seinen Lebzeiten wenig beachtet und er scheint sich daher in bedrängten Umständen Klunden zu haben, so daß sich im 3. 1681 seine Religionsgenossen, die Mennoniten, veranlaßt sahen, ihn in ein Spital einzukansen. R. war durchaus Stimmungsmaler, und in seinen tiesgefühlten Bildern, welche bergige Gegenden mit Waldprömen und Wasserfällen, Waldpartien, slacke Ebenen mit Kornseldern, hin und wieder auch Strandansichten und Seestürme darstellen, spricht sich ein melancholisches, trübgestimmtes Gemüth aus. So niedrig seine Gemälde selbst noch im vorigen Jahrh. im Preise standen, so hoch werden sie heut' zu Tage bezahlt, und auch seine Zeichnungen und Radirungen sind sehr gesucht. Seine Werke sieht man in den Museen zu Paris, Oreseben, Wien, München, Rassel u. s. w. Der Katalog der "Historical Society" in Rew Port führt eine "Ansicht von Harlem" und eine "Marine" unter seinem Namen auf. Ein jüngerer Jakob R., wohl ein Sohn Salomon's, verheirathete sich 1664 zu Harlem, ging 1666 nach Amsterdam und starb 1681 zu Harlem. Er war wahrscheinlich ebenfalls Rünstler. Bgl. van der Willigen, "Les artistes de Harlem" (Haag 1870).

Ruyter, Michiel Abriaanszon be, bebeutender holl. Admiral, geb. 1607 zu Bliessingen, ward als Knabe zu einem Seiler in die Lehre gethan, dem er aber entlief, schwang sich vom Schiffsjungen bis zum Lieutenant-Admiral-General empor, lieferte 1666 im Ranal der engl. Flotte drei große Schlachten, und zwang England 1667 zum Frieden von Breda. Im J. 1673 ersocht er einen Seesseg über die verbündete Flotte der Engländer und Franzosen und flard am 29. April 1676 insolge einer Wunde, die er im Seetresses bei Messia, gegen die ihm überlegenen Franzosen, erhalten hatte. Im J. 1856 wurde

ein Standbild R.'s im Abmiralitatehanse ju Rotterdam aufgestellt.

Rhbinst, Kreisstadt im ruff. Gouvernement Jarofflam, mit 14,609 E. (Petersb. Ral. 1872), an der Mündung des Scheisna in die Wolga gelegen, ist ein wichtiger Knotenpunkt des russischen Kanalfpstems und der bedeutendste Flußhafen Rußlands; hat 7 Kirchen, 2 Kathedralen, eine Kreisschule und verschiedene andere Schulen, sowie Wohlthätigteitsanstalten. Außer bedeutendem Pandel hat die Stadt auch eine lebhafte Industrie in Lichtgießerei, Branntweinbrennerei und anderen Fabrikzweigen.

Mye. 1) Township in Rodingham Co., New Hampshire; 993 E. 2) Town-fhip in Bestochere Co., New York; 7150 E. 3) Township in Berry Co., Benn-splvania; 703 E.

Ryegate, Township in Calebonia Co., Bermont; 935 E.

Rherfon's, Dorf in Paffaic Co., New Jerfen.

Rherf, Dorf in Tioga Co., Pennsplvania.

Rhland's Depot, Dorf in Greenville Co., Birginia.

Abswiff, Dorf in der niederländischen Provinz Sit den hon in 1820 E. (1867), befannt durch den Rer Frieden, welcher auf dem Lusischlösse daselichten wurde. Um 20. Sept. 1697 unterzeichneten im Rowijter Congres Großebritanien, die Niederlande und Spanien den Frieden mit Frankreich, in welchem Ludwig XIV., Wilhelm III. als König von Großbritanien anerkannte. Mit dem Kaiser und Reich wurde der Frieden erst am 30. Okt. 1697 abgeschlossen. Durch die sog. Roswijker Clausel wurde bestimmt, daß in den reunirten, neu zurückzegebenen Ortschaften die französischerieits eingesührte, kath. Religion unangetastet bleiden solle.

ber zu ber Lantclasse ber Dentalen ober Zahnlaute gehörige 19. Buchstade bes bentschen und ber meisten neueren abendländischen Alphabete, der 18. Buchstade des griechischen und lateinischen Alphabets, im Hebräischen, das drei Zischlaute (Sain, Samech und Schlit) unterscheidet, der 7., 15. und 21. Buchstade. Die neuere deutsche Schriftsprache unterscheidet zwischen einem "langen sund einem "Schluß-s", wie sie auch ein "ß" neben dem Doppellaute "si" gebraucht; "s" sieht stets im Ansaute, "s" dagegen im Austaute; "s" im Insaute, "ß" bingegen im Aussaute, obzseich die Bezeichnung des Doppellautes "si" im Aussaute durch "ß" irrthümlich ist, da diese beiden Laute ihrem Wesen nach vollständig verschieden sind. Während nämtich "si" de Bertoppelung des einsachen "s" ist, bezeichnet "ß" die weichere Aprivate der Jungenlaute, weshalb es auch da zu gebrauchen ist, wo z. B. im Niederdeutschen an seiner Stelle ein "t" erscheint (beißen und diten, groß und grot, Fuß und Fot). Bis set ist es der neueren Sprachsorschung noch nicht gelungen, die durch irrthümliche Anweudung des "ß-Lautes" entstandene Berwirrung, welche im 15. Jahrhundert am weitesten gedieh, vollständig zu beseitigen.

Sandi, Scheith Mostechebbin, wegen seines Geburtsortes Schiras auch Elsch ir a i genannt, einer ber berühmteften Dichter Persiens, lebte von 1184—1291 und starb zu Schiras. Seine Sprache ist einfach, rein und elegant. Erhalten sind von ihm ber "Divan", eine Sammlung von lyrischen Gedichten, theils erotischen, theils erosten Inhalts; der in Prosa abgesaste, doch mit vielen Gedichten durchwobene "Gulistan", b. i. "Rosengarten", herausgeg. von Sprenger (Kaltutta 1851), übersetzt von Graf (Leipzig 1846), und den "Bostan", d. i. "Lustgarten", ein moralisches Wert in Bersen, berausgeg. von Graf (Wien 1858, übersetzt von demselben, 2 Bochn., Jena 1850), endlich viele Fabeln

und Ergablungen, theils in poetifcher, theils in profaifcher Form.

Saabia, Ben-Joseph, berühmter jubischer Gelehrter, geb. 892 zu Fahnm in Aeghpten, 928 Oberhaupt (Gaon) ber Atabemie in Sura, gest. baselbst 942, schrieb, um zwischen ben Traditionen des Judenthums und der Philosophie zu vermitteln, in arab. Sprache 933 ein Wert über Glaubens- und Sittenlehren (deutsch von Fürst), übersette sammtliche biblische Bucher in's Arabische und erlauterte dieselben durch Commentare.

Saale, Name breier Flüsse in Deutschlanb. 1) Die Sächsische ober Thurring er S., breiter Rebenfluß ber Elbe, 48 M. lang, entspringt 2240 F. hoch am großen Waldstein am Nordwestabhange des Fichtelgebirges und fließt in einem engen, start gewundenen Thale nach N., ven Saalburg (1055 F. hoch) an sich nach NW. windend. Bon Rudolstadt die Rahla durchströmt sie in Buntsandstein ein breites Thal, welches die Naumburg hie und da von Muschelstalthöhen begrenzt wird. Bon Halle die Nobben durchschneitet der Fluß Borphyr und Nothliegendes, dann werden die User ganz flach und von Kalbe an schlängelt sich der Fluß im breiten Elbthale nach ND. hin, bis er oberhalb Barby mündet, nur 3½. M. von der Muldemündung entsernt. Bon Naumburg adwärts wird die S. schissen. Rechts münden die Orla, Grünau und Elster; links die Selbnitz, Schwanza, Im, Unstrut, Salza, Wipper und Bode. 2) Die Fränkische Selbnitz, Schwanza, Im, Unstrut, Salza, Wipper und Bode. 2) Die Fränkische, dem Sahlob, sießt nach W. lang, kommt aus einem Teiche, dem Salzloch, südl. von Kömhild, sießt nach W., dann nach SW. und mündet bei Gemünden. Das Thal der S. ist anmustig, fruchtbar und reich an Wein. Bon der Rhön erhält sie die Streu und die Brenn, nahe ihrer Mündung die Sinn von R. der. Der Fluß ist auf den letzten 4 Meilen slöß- und kahndar und wird daher zur Herabsührung von Holz und Waaren benutz. 3) Salzburger S. oder Salach, Rebenfluß der Salzach, entspringt im Sternsee, an der Grenze Tirol's, durchsließt nach D. das Längenthal Glemmthal, wendet sich im R. des Beller-

fees nach R. in ein weites Querthal; bann von Lofer nach ND. fließend, betritt sie unterhalb Reichenhall die Salzburger Ebene und mündet unterhalb Salzburg.

Saalfelb. 1) Hauptstabt bes früheren Fürstenthums S., seit 1826 zum Herzogthum Sach sen Meiningen gehörig, mit 5992 E. (1871), liegt malerisch an der Saale, hat einen schönen Marktplat mit ber zweigethürmten goth. St.-Iohannisstirche; zwei Schlösser, wovon das eine an Stelle der reichen durch Anno von Köln gegründeten Benedictinerabtei St.-Peter kam, die 1525 säcularistet wurde. Innerhalb der Mauern der Stadt besinden sich Z Thürme der alten Sorbenburg, die aus dem 6. Jahrhundert herrihren soll. Der Ort ist gewerbsleißig und hat Fabriken, namentlich sür Farbe, Tuch, Leder, Drahtgewebe u. s. w. In der Nähe der Stadt steht ein Denkual des Prinzen Louis Ferdinand von Preußen, welcher im Gesecht bei S. gegen die Franzosen am 10. Oft. 1806 siel. 2) Früheres Fürstenthum, 1680 begründet, kam 1826 an Sachsen-Weiningen und bildet gegenwärtig die beiden Berwaltungsbezirke Gräsenthal und S. mit den Städtichen Gräsenthal (etwa 1500 E.) und Lehesten (1300 E.).

Sanne (franz. Sarins), linter Rebenfluß ber Aar (f. b.), entspringt aus ben Diableretsgletschern und bem Sanetschorn im Berner Oberlande und mundet bei Oltingen. Der Fluß bildet bei Arpel einen 300 F. hohen Wasserfall und ift theilweise für Kleine Schiffe fahrbar.

Saar (franz. Sarre), rechter Rebenfluß ber Mosel, entspringt im St.-Quirinswalde in ben Bogesen, sließt zwischen eingeengten Usern 30 M. weit und mündet unterhalb Ronz. Sie ist von Saargemünd mittels Schleusen, pon Saarbrüden (13,7 M.) ohne Schleusen schießbar. Der Saarta nal führt von Saarbrüden nach Saarburg und vermittelt die Berbindung des Saartohlenbedens mit dem Marne-Rheinkanal. Der Weinbau an den Usern der S. ist besonders unterhald Saarburg entwidelt; Saarwein kommt als Moselwein in den Handel. Das Steinkohlenlager der S., eines der bedeutendsten in Dentschland, breitet sich in der südwestl. Abdachung des Hunsräds aus und umsaßt eine Fläche von 55 D.-M., von denen 28 in preuß. Gebiet liegen.

Saerbruden, Rreisstadt im Regierungsbezirk Trier ber preuß. Ab ein proving, mit 7686 E. (1871), an ber Saar gelegen, ist Sit eines Landrathamtes, eines Landgerichtes, eines Bergamtes und Anotenpunkt der Eisenbahnen nach Neunkirchen, Trier und Met. S. hat ein Schloß, 2 kath., 2 evangel. Kirchen, Gymnasium, Fabriken u. s. w. und ist wichtig als Centrum eines großen Steinkohlenfeldes, welches 1871 eine Ausbente von 64 Will. Etr. Rohlen ergab. Am 2. Aug. 1870 wurde S. von den Franzosen, in Gegenwart Napoleon's III. und seines Sohnes, beschossen; am 6. Aug. fand westlich von S., an den Spicherer Höhen, die siegreiche Schlacht der 1. deutschen Armee gegen die hier versichauzten Franzosen unter Frossarb statt.

Saarburg. 1) Kreis stabt im Regierungsbezirk Trier ber preuß Rheinprospinz, mit 1877 E. (1871), an ber Saar und dem Einflusse der Leuck gelegen, hat schiese Pirchen, darunter die 1856 im goth. Style erbante St.-Laurentiussirche, eine schöne Steinbrucke über die Saar und eine Schloßruine. 2) Kreisstadt im beutschen Reichslande Elsaß-Lothringen (franz. Sarrebourg), mit 3030 E., an der Saar und dem Marne-Rheinkanal gelegen, war die zum letten Kriege Hauptstadt eines Arrondissements

im frang. Departement Meurthe.

Saarbam ober Zaan bam, Stadt in der niederländischen Brovinz Nordholland, an der Zaan gelegen, mit 12,341 E. (1867), hat meist hölzerne, in auffallender Weise des malte Hänser, die zum großen Theile mit ihren Gärten auf kleinen Inseln liegen und von reichen Rausleuten dewohnt werden. S. hat 400 Windmühlen in der Umgegend und im Orte selbst, Getreides, Oels und Holzschneidemühlen und viele Fabriken (namentlich für Bapier). Die im 17. Jahrhundert so berühmten Schiffswersten sind fast alle verschwunden. Wan zeigt noch heute das Haus, in dem 1697 Peter I. von Rusland als Jimmermann unter dem Namen Peter Michailow acht Tage lang wohnte, um sich im Schiffban auszubilden. Nach kurzem Ausenthalt wandte er sich jedoch nach Amsterdam, um ungestört von neugierigen Zuschauern auf den Wersten der Osindischen Compagnie arbeiten zu können.

Saargemund (franz. Sarreguemines), Kreisstadt im beutschen Reichstande Elfaß-Lothringen, mit 6871 E. (1871), am Einflusse ber Blies in die Saar gelegen, hat Fabriten von Stahl- und Eisenwaaren und ist ein bedeutender Einfuhrort für Getreide; außerdem sind namentlich Fabriten für Tabatsdosen und Handschie von Bedeutung. Früher war S. Hauptort eines gleichnamigen Arrondissements im franz. Departement

Mofelle.

542 Sagrionis, Rreisstadt im Regierungebegirt Trier ber preug. Rheinproving mit 7080 E. (1871), an ber Saar und ber Saarbahn gelegen, ift Festung zweiten Ranges,

regelmäßig gebaut, bat nicht unbebeutenben Banbel und Industrie, und blubenbe Fabriten in ber Unigegend. Die Festung wurde 1680 von Bauban jur Dedung Lothringens angelegt und von Preußen, an welches biefelbe 1815 abgetreten wurde, bereutend verstärkt.

Saabebra, f. Cervante & Saavebra, Mignel be.

Sanbebra, Angel be, Bergog von Rivas, spanischer Staatsmann und Dicter, geb. ju Corbova am 1. Darg 1791, tampfte in ben Kriegen gegen Frankreich, lette feit bem Frieden als verabschiedeter Oberft in Gevilla, ging 1823 nach London, bann nach Italien, 1835, aus biefem Lande verwiesen, nach Malta, fpater nach Frankreich, murte 1836, in fein Baterland gurudgetehrt, Minister bes Innern, mußte aber noch in bemfelben Jahre wieder in die Berbannung gehen, ward bann Gesantter in Reapel und 1864 für einige Zeit Brafitent bes Staatsraths. Ausgezeichnet ist S. burch seine Dramen, wie "Lanuza", "Don Alvaro", "Solaces de un prisionero" u. a., burch epische Gebichte, wie "Florinda", "El moro expósito" und Romanzen. Außerdem ver "Historia de la sublevacion de Nápoles" (2 Bde., Matrid 1848). Außerdem verfaßte er bie treffliche

Snavedra h Fagardo, Diego, fpan. Schriftsteller und Staatsmann, geb. zu Ab gezarez 1584, gest. 1648 in Madrid als Mitglied des Hohen Rathes von Indien, war Gefandter an mehreren Bofen, 1636 auf bem Reichstage ju Regensburg und 1643 auf bem Friedenscongreß ju Dinnfter, von wo er 1646 abberufen murte. Seine bebeutenbften Schriften fint: "Empresas políticas, o idea de un principe politico cristiano representado en cien empresas" (Monaco 1640; auch in's Italicnische, Französische, Lateinifche und Deutsche überfett), und "Locuras de Europa, dialogo postumo" und "Corona gotica, castellana y austriaca, politicamente illustrada" (Bb. 1, Münster 1646). "Obras políticas y historicas" erschienen in Madrid 1789—1790 (11 Bbe.), "Sammtliche Werfe" in Antwerpen (1688).

Sang, Stadt in Bobm'en, mit 8870 E. (1869), an ber Eger, über welche eine Rettenbrude führt, ift Gin eines Bezirksamtes, bat ein Oberghunafium, ein RapuzinerHofter, mehrere Rirchen und ift burch feinen Dopfenbau berühmt. In ber Rabe liegt bas Derf

Dobritfcan, ein besuchtes Mineralbad.

Saba ober Sabaa. 1) Alte Landschaft im Glüdlichen Arabien, wurte von ben Sabaern bewohnt, welche Sanbel mit ihren Landesproducten trieben und für bas reichste und fippigste Bolt bes Alterthums galten. Die Ronigin von G., welche ben König Salomo befuchte, wird von der arabischen Tradition Baltis ober Billis genannt. Die Sabäer hatten auch Niederlassungen an den Küsten Arabiens und Afrikas gegründet. Hauptstadt der Sabäer auf einem hohen, waldigen Berge, hieß später Mariaba.

Sabadilla, eine zur Familie ber Coldicaccen gehörige, befondere in Diexico einheimifce Pflanze (Sabadilla officinalis) mit grundständigen, linealen, gekielten Blattern und einem blattlofen Schaft, welcher eine Traube polygamifcher Bluten mit weißem, fecheblattrigem Berigon tragt. Die langlichen, fcwarzen, an einem Ente ftumpfen, am anteren zugespißten, auf einer Seite platten, auf der anderen bauchigen, scharfrandigen, runzeligen. oft in hautigen, gelblichen Rapfeln im Banbel vortommenben geruchlofen, aber febr fcat und bitter schmedenten Samen, Sababillfamen ober Laufekorner, enthalten ein Alfaloid (Beratrin) und eine Saure (Sababillfaure). Das Sababillin, eine nicht flüchtige Bofie, frustallifirt mit 2 Atomen Baffer in fleinen fechescitigen Ganlen, fcmedt febr fcharf, loft fich in warmem Baffer, fcmilgt bei 2000 und gibt troftallifirbare Innerlich als traftisches, wurmwidriges Mittel, wird es äußerlich häufig gegen Ungeziefer gebraucht.

1) Im weiteren Sinne die alten Sternanbeter in Arabien (vor Diohammed), Sprien, Berfien und Intien, welche Sonne und Mond, sowie tie Planeten Caturn, Jupiter, Mars, Benus und Diereur verehrten. 2) Im engeren Sinne bie Bewohner bee Rei-

ches Saba (f. b.) in Arabien.

Sabanilla oder Savanilla, Hasenort im Staate Bolivar, Ber. Staaten ven Colombia, an einem Diuntungsarme bes Magbalenenstroms gelegen, ift noch unbedeutent, hat aber ein schöncs, von der Regierung erbautes Bollhaus.

Sabattus ober Sabatus, Bostborf in Androscoggin Co., Maine. Sabbat ober Sabbath (hebr. schabbath, von schabath, von ber Arbeit ruben, feiern), Rubctag, heißt ber ber Rube und ber Berehrung Jehorah's geweihte, mit bem Abend bes Freitage leginnente und mit bemjenigen bes folgenten Tages enbente, fiebente Wochentag der Jfracliten. Sabbaterweg nannte man eine 2000 Ellen große Strecke Beges, die man sich an diesem Tage von seiner Wohnung entsernen burfte; Großer S. beißt der S. vor dem Passabseite, Sabbatsjahr jedes siebente Jahr, in welchem der

Ader unbebaut liegen mußte und feine Schulden eingetrieben werben burften.

Sabbatia (American Centaury), Pflanzengattung aus der Familie der Gentianaceen (Gentian Family) und der Unterabtheilung Gentianeae, umfaßt zweis oder einjährige, meist in Nordamerika einheimische Arten, mit schlankem Stamm und schöner traubig-rispensörmiger, weißer oder rosa-purpurrother Blüte. Arten in den Ber. Staaten: 8. paniculata, 1—2 Fuß hoch, Corolle weißer oder rosaleungen Birginia's und südwärts; 8. lancoolata, 1—3 Fuß hoch, Corolle wie dei der vorigen, von New Jersen an südlich; 8. drachiata, 1—2 Huß hoch, Corolle rosenströß, selkener weiß, mit einem gelblichen oder grünlichen Auge, an trockenen Grasplätzen in Birginia, Indiana und in den Südstaaten; 8. angularis, das Amerikanische Taus, 1—2½, Fuß hoch, Blüte wie dei der vorigen, von New York bis Jüineis und südwärts; 8. calycosa, mit beinahe weißer Corolle, von Birginia an füblich; 8. stellaris, mit rosa-purpurrother Blume, auf Salzmarschen von Wassachts; 8. gracilis, Blüte wie bei der vorigen, auf Marschen am Delaware und südwärts; und S. chloroides, Stämmchen 1—2 Fuß hoch, mit rosenvother, selten weißer Corolle, an Teichen von Wassachen.

Sabbioneta, chemaliges Fürstenthum in der Lombardei, wurde 1689 als deutsches Reichslichn eingezogen und fiel 1708 an ben Herzog von Gonzaga, 1814 an Defterreich,

1859 mit ber Lombarbei an Sardinien und 1860 an das Königreich Italien.

Sabeller, f. Stalifde Bolter.

Sabellianismus, die von dem in der Pentapolis in Afrika geb. römischen Bresbyter Sabellius aufgestellte und auf dem Concil zu Alexandria (262) verdammte Trinitätslehre, der zufolge Bater, Sohn und Geist nicht als drei Personen, sondern nur als drei verschiedene Offenbarungssormen des Einen Gottes betrachtet werden. Diese Lehre fand trot ber Berdammung zahlreiche Anhänger (Sabellianer), die erst im 4. Jahrh. unterdrückt wurden. Aehnliche Ansichten vertraten Marcellus von Anchra im 4. Jahrh., der Scholastier Roscellinus im 11. Jahrh., der Spanier Servete währeud der Reformationszeit, sowie in neuester Zeit die durch Schleiermacher angeregte Richtung der protest. Theologie.

Sabellieus, Marcus Antonius Coccius, geb. 1436 in Rom, gest. 1506 in Benedig, woselbst er längere Zeit Borlesungen über alte Literatur hielt und Bibliothekar an der Marcusbibliothek war. S., als Stylist und Aritiker ausgezeichnet, schrieb die erste allgemeine Weltgeschichte in antikem Geist und Geschwaak ("Rhapsodiae historiarum", 2 Bde., Benedig 1498—1504), verfaste die "Historia Veneta" (Benedig 1487, neue Aust. 1718), ein Gedicht unter dem Namen "De rerum et artium inventoribus" (Strasburg 1509), sowie kleine Aussiche und Reden, gesammelt in "Opera omniu" (Benedig 1502; zuslett 4 Bde., Basel 1560).

Sabelschnäbler (Recurvirostra), eine an ben nordameritanischen Meerestüften, sowie an größeren Flussen beices Erbtheils einheinische Bögelgattung, welche zur Familie der Schnepsenvögel gehört, und deren Schnabel zwei- die dreimal so lang als der Ropf, dunn, feingespitzt und an der stumpswinklichen Biegung auswärts geschwungen ift: Zehen mit ganzer oder halber Schwimmhaut; sind weiß, grau, blau oder schwarz ge-

fiedert und nahren fich von Fifchen und anderen Bafferthieren.

Sabier ober Manbaer, b. h. Anhanger bes Manba be Bajje, bes "Bortes bes Lebens", heißt eine gnostische Sette, welche im Drient, hauptfachlich in Chusiftan, bei Bagbab, in Basra und am untern Guphrat und Tigris zerftreut lebt. Die Mohammebaner balten fie für Rachtemmen ber im Roran erwähnten Sabier, fic felbft bezeichnen fich Anberen gegenüber als Sabäer (Täufer), während christliche Gelehrte sie Johannis junger, Fohannischristen nannten; Nazoräer heißen nur hervorragende Mitglieder der 3hre Religion ift ein Gemifc von gnoftischem Christenthum, Judenthum und Parfismus; ihre Beilige Schrift nennen fie "Sidra rabba" (Großes Buch) ober "Ginza" Mus bem "Mana rabba", bem Beren ber Glorie ftromt bas "erfte Leben" aus, ber Gott ber Offenbarung, aus biefem bas "zweite Leben" und "Manda de hajje", ber Erlofer und Chriftus ber G., welcher fich ben Menfchen offenbarte in feinen Gohnen ober Britbern Sibil, Schithil, Anuich (Abel, Seth, Enos). Mus bem "zweiten Leben" geben bie Engel hervor, beren oberfter Abathur, Richter ber Tobten, ift. Als beffen Bild fich im fcmargen Baffer ber Ticfe abspiegelte, murbe Bethabil, bas "britte Leben", geboren, und biefer fouf bie Erbe und die Menfchen, benen hibil, Schithil und Anufch ben von Mana geholten Seist einhauchten. Der vornehmste der Damonen, welche als Sterne am Himmel glänzen, ist Ur, Feuer, der den Weltban trägt und einst, nach 50,000 Jahren, die Weltverschlingen wird. Abraham, Moses, Jesus und Mohammed sind salsche Propheten, Berestührer und Betrüger. Zu gleicher Zeit mit Johannes dem Täuser kam Anusch und verklindete die wahre Religion. Die S. seiern die Sonntage und dazu noch vier kindliche Heste, von denen das höchste, das Pantscha, das Taussest, ist, an welchem jeder S. sich tausen läßt. Die Weihe der Priester geschieht durch Handaussegung eines Oberpriesters. Biehweiberei ist gestattet, doch hat keiner mehr als zwei Frauen; Scheidungen sinden nicht statt. Ueberhaupt sollen sich die S. durch Sittenstrenge und Rechtschaffenheit anszeichnen. Ihre Geschichte ist unzuverlässig und vielsach mit Sagen und Märchen ansgeschmuscht. Bgl. "Ignatii a Josu narratio originis, rituum et orrorum christianorum St. Joannis" (Rom 1652); Chwossohn, "Die S. und der Sabismus" (2 Bde., Petersburg 1856).

Sabina, Boftborf in Clinton Co., Dhio.

Sabine, Edward, engl. Physiter und Mathematiter, geb. am 14. Oft. 1788 in Dublin, trat 1803 als Lieutenant der Artillerie in die engl. Armee ein, wurde 1813 Capitain, betheiligte sich 1818—19 an der von Roß und Parry unternommenen Entdedungsteise nach dem Nordpol, machte sich in der Folge durch die auf dieser Reise angestellten Beobachtungen in Bezug auf den Erdmagnetismus und die Pendelschwingungen besendert bertannt, welche Beobachtungen er 1822 auf einer Reise nach Afrika und Nord- und Südamerika sortsetzte; bemühte sich, sür meteorologisch-magnetische Beobachtungen in den engl. Colonien ein besonderes System aufzustellen, wurde 1837 Wajor, 1841 Oberstlieutenant, 1851 Oberst, 1859 Generalmajor, 1850 Bicepräsident und 1861 Präsident der "Royal Society". Seine Hauptwerke sind: "A Pendulum Expedition" (London 1825), "Report on the Variations of the Magnetic Intensity, Observed at Disserent Points on the Earth's Sursace" (London 1838), "On the Cosmical Features of Terrestrial Magnetism" (London 1872), sowie viele in den "Philosophical Transactions" gesammelte Abbandlungen.

Sabine, Parish, County und Township in den Ber. Staaten. 1) Parish im westl. Theile tes Staates Louisiana, umfast 13,000 engl. O.-M. mit 6456 E. (1870), davon 5 in Deutschland geboren und 1847 Farbige; im J. 1860: 5828 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Manny. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 727 St.). 2) Im östlichen Theile des Staates Texas, umfast 600 engl. O.-M. mit 8256 E. (1870), davon 6 in Deutschland geboren und 1107 Farbige; im J. 1860: 2750 E. Der Boden ist eben, das Land sehr fruchtbar und sür den Bau aller Arten Getreide und für Baumwolle geeignet. Hauptort: Hemphill. Liberal-demokr. Majorität (Congreswahl 1871: 42 St.). 3) Township

in Washtenaw Co., Michigan; 1955 E.

Sabine Crof: Roabs, Ortschaft im Staate Louisian a, 4 M. unterhalb Manssield, wo am 8. April 1864 die Conföderirten unter den Gen. Kirby Smith, Dick Taplor und Mouton, 20,000 M. stark, der Unionsarmee unter den Gen. Banks, Franklin und Ranssom eine totale Niederlage beibrachten.

Sabine Late, secartige Erweiterung bes Sabine River, zwischen ben Staaten Louissian a und Texas, 5 engl. M. nörblich vom Golf von Mexico; umfaßt 150 engl. D.-M.

Sabine Bag, Bostborf in Jefferson Co., Texas, an der Mundung des Sabine Ri-

Sabiner, ein zur Urbevölkerung Mittelitaliens gehöriges Bolt, bas einen Zweig bes italischen Stammes bilbete. Die S. breiteten sich seit 450 v. Chr. unter bem Ramen Samniter über bas oseische Sibitalien aus und gaben sich später ben Namen Sabeller. Nachdem schon zu Romulus' Zeiten (Raub der Sabinerinnen) sich ein Theil ber S. mit den Römern vereinigt hatte, wurden die übrigen S. nach langjährigen Kämpsen (448 v. Chr.) bestegt, aber erst 290 v. Chr. von Curius Dentatus vollständig unterworfen, erhielten das niedere, 241 v. Chr. das volle röm. Bürgerrecht und wurden in 2 Tribus, die Quirinische und Belinische, eingetheilt.

Sabine River, Flug in Texas, entspringt in Hunt Co., fließt fübofit. zur Ofigrenze bes Staates, wendet sich dann süblich und mündet, von Shelby Co. an die Grenze zwischen Texas und Louisiana bildend, bei Sabine Paß in den Golf von Mexico. Seine Länge beträgt 500 engl. M.

Sabinetown, Poftborf in Gabine Co., Teras.

Sabinum, Landgut im alten Sabinerlande, nordl. von Tibur, bem jetigen Tivoli, welches Macenas bem Borag fchentte. Es lag in einem mit Beingarten, Fruchtfelbern und Baumpflanzungen bebeitten Thale und mar ber Lieblingsaufenthalt bes Dichters.

Sabinus. 1) Anlus, römischer Dichter, Zeitgenog und Freund bes Dvid, wurde fruber fur ben Berfaffer ber 3 Untwortebriefe auf Die "Beroiben" bes letteren gehalten; boch find biefelben bas Bert bes Ungelus Quirinus G., eines Gelehrten aus ber 2. Salfte bes 15. Jahrh. Er forieb eine Fortfepung ber "Fasti" feines Freundes. - 2. Balfte bes 15. Jahrh. 2) Da für ius, romifcher Rechtsgelehrter unter ben Raifern Tiberius und Rero, Berfaffer zahlreicher juriftifcher und antiquarifder Schriften, gab ber Rechtefcule ber Sabi. nianer ben Ramen. 3) Flavius, unter Nero, Otho und Bitellius Brafect von Rom, alterer Bruber bes Raifers Befpafian, mit beffen Anhangern er fich vor ben Bitellianern auf bas Capitol flüchtete, ale Bitellius, trot ber Berabrebung mit G., ju Guuften Befpaftan's bem Thron zu entfagen, von feinen Solbaten gezwungen wurde, fein Berfprechen zu Bei ber Erfturmung bes Capitole gefangen genommen, murbe G. am 19. Dez. 69 n. Chr. getöbtet.

**Gabinus** (eigentlich Schüler), Georg, deutscher Gelehrter und Dichter, geb. am 23. April 1508 ju Brandenburg, 1538 Professor ber Boefie und Beredsankeit in Frankfurt a. b. Ober, 1544 Rector ber Ronigsberger Universität, 1560 turfürstlich brandenburg. Wefandter in Italien, gest. am 2. Dez. 1560 in Frankfurt a. b. D. Er schrieb lateinische

Elegien: "Sabini carmina" (Leipzig 1563).

Sable (ober Au Sable) River, Flug im Staate Michigan, entspringt in Crawford Co., fließt fildöftlich und mundet in Josco Co. in den Late Buron.

Sabula, Bostdorf in Jadfon Co., Jowa, liegt am westlichen Ufer bes Diffiffippi und

ift ber öftliche Endpuntt ber Sabula-Adley und Datotabahn; 920 E.

1) County im nordwestlichen Theile bes Staates Jowa, umfaßt 576 engl. D.-DR. mit 1411 E. (1870), barunter 40 in Deutschland und 3 in der Schweiz geboren; Der Boben ist meist eben und fruchtbar. Hauptort: Sac City., im J. 1860: 246 E. Republit. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 257 St.). 2) Townfhip in Sac Co., Jowa; 584 E.

Saccarappa, Boftborf in Cumberland Co., Da in e. Sac City, Postdorf in Sac Co., Jowa; 156 E.

Saecharometer (aus dem Griech., d. i. Zudergehaltmeffer) nennt man ein zur Bestimmung ber in einer Fluffigfeit enthaltenen relativen Menge irgend einer Buderart conftruirtes Inftrument, mahrend Die Bestimmung des Gehaltes felbft Gach arometrie, b. i. Budermeffung, genannt wirb. Das Inftrument ift ein tleiner Bolarifations. apparat, welcher aus einer jum Ginfüllen ber Probefluffigfeit feitlich ju öffnenden Robre besteht, Die oben und unten mittels Nicol'icher Ralffpatprismen gefchloffen ift, von benen bas eine horizontal um bie Röhrenachse gebreht werben tann. Irgend eine Lichtquelle, 3. B. bas Spiegelbild einer hellen Lichtflamme, burch biefe Röhre betrachtet, verschwindet gange lich, wenn die Bolarisationsebenen beiber Prismen sentrecht auf einander fteben; sobald aber Die Röhre mit Buderlöfung gefüllt wirb, erfceint bas Gefichtsfeld farbig, und biefe Farbung durchläuft alle Ruancen in ber Ordnung prismatischer Farben. Die Richtung wird indeß burch bie Ratur ber Buderart, Die Starte ber Ablentung burch bie Menge bes zwischen ben beiben Brismen eingeschloffenen Buders bedingt; Robrzuder, Milchzuder, Traubenzuder breben die Polarisationsebene rechts, umgeanderter Robrzuder und Fruchtzuder links. In ber ganzen Reihenfolge ber im S. gefehenen Farben bilbet Die zwischen Biolett und Roth liegende Burpurfarbe ben auffallendften Uebergang. Man nennt fie beshalb auch vorzugsweise Uebergangefarbe (teinte de passage) und gablt von ihr aus, als bem am ficherften zu bestimmenden Puntte, den Grad der Ablentung, indem man diese auf der Kreistheilung ab-Lieft, welche bei den meisten und einfachsten Constructionen des mannigfaltig abgeanderten S. auf ber Ocularseite angebracht ift. Rach ber Ablesung findet man mittels einer hierzu berechneten Tabelle ben Budergehalt ber Brobefluffigfeit. Andere faccharometrifche Broben find mit demischen Operationen verbnnben und baber umftanblicher. Bgl. Buder.

Saccharum (lat.). 1) Buder (f. b.) und 2) Buderrohr; Saccharina find guder-

Baltige Arzneimittel.

**Sachini,** Antonio Maria Gasparo, nambafter italienischer Componist, geb. Bugguoli am 23. Juli 1734, studirte Dufit im Confervatorium di San-Onofrio gu Reapel, gab feit 1755 Gesangunterricht und componirte fleinere, besonders tomische Opern. Spaterhin ging er nach Rom, murbe bann in Benedig Director des Confervatoriums Dell' Dfpebaletto, hielt fich feit Ende 1771 eine Beit lang in München und Stuttgart, bann von

1772—82 in Lendon, darauf in Baris auf und starb am 7. Okt. 1791. Unter seinen salle reichen Opern sind hervorzuheben: "Semiramide" (1762), "Eumene", "Andromacca", "Il gran Cid", "L'Amore in campo", "Alessandro nell' Indie", "L'Isola d'amore" "Tamerlano", "Perseo", "Enea e Lavinia", "Rinaldo ed Armida", "Oedipe à Colone".

Sahalin (d. i. Schwarz, von den Eingeborenen auch Tara ita oder Arafto genannt), die nördlichte Insel des Japanischen Archipels, umfaßt 2240 D.M. und liegt zwischen 54° 21'—45° 54' nördl. Br. Die Straße von La-Pehreuse trennt sie von der Insel Jeso; die schwale, sehr versandete Tatarische Straße vom Festlande. Die Bestüsten sind meist slach, haben aber gut bewaldete Gebirge, dazwischen fruchtdare Thäler, aber nicht einen einzigen guten Hafen. Im Innern erheben sich durch die ganze Insel schweededete Döhen. Die Insel schwint reich an Wald und im R. an Steinkoble zu sein. Längs der Westlüste leben die Gilzaten, in der Mitte der völlig von ihnen verschiedene nomabissiende Tungusenstamm der Orden, sübsich das von allen Bölkern Ostasiens verschiedene Bolt der Ainos. Um Sübende besindet sich die von hohen Bergen umschlossene, aber als Anterplat nicht geeignete Aniva-Bai. Die Thäler erfüllen hier herrliche, ausgedehnte Waldungen, und es sehlt nicht an dustenden, wilden Reben, Geranien, Rosen und Lilien. Die Nordspitze, Cap Elisabeth, ist eine hohe Granitmasse. Aussen und Japanesen haben Hischange und Haubelsstationen. Im Ansange des 18. Jahrh, wurde der nördl. Theil ter Insel den Chinesen, der sübsl. den Japanesen tributpslichtig. Nach Eroberung des Amurlandes siel der R. den Kussen und bie ganze Insel erhobenen Ansprücke zu diplomatischen Berwickelungen zwischen Rußland und Japan geführt (s. Ruß and, Geschichte).

Sache (lat. res) bezeichnet entweber einen leblosen Gegenstand, ober im weiteren Sune bie unfreie Natur überhaupt, also dassenige, was, im Gegensatz zur Berson, mit Bernunft und Freiheit nicht begabt ist (baber bei den Alten auch die Stlaven als "Sachen" betrachtet

murben).

Sachenrecht, ber die dinglichen Rechte (lat. jura in re), wie z. B. Eigenthum, Servitut, Pfandrecht u. f. w., behandelnde Theil bes Privatrechts. Das S. unterwirft einen Gegenstand der unmittelbaren Herrschaft bes Berechtigten, ber sein Recht burch eine bingliche

Rlage (lat. actio in rem) fouten tann.

Sager-Majoch, Leopold Ritter von, Historiker und Romanschriftsteller, geb. 1836 zu Lemberg in Galizien, habilitirte sich, nachdem er in Brag besonders Geschichte kudirt, in Graz, widmete sich jedoch, da er bei seinen politischen und kosmopolitischen Ansticken auf Weiterbeförderung nicht rechnen durfte, gänzlich schriftstellerischer Thätigkeit. Er schrieb "Eine galizische Geschichte" (1856), "Der Aufstand in Gent unter Kaiser Karl V." (1857), "Ungarn's Untergang und Maria von Desterreich" (1861), "Der Emissär" (1863), "Graf Donsti" (1864), "Kaunits" (ein culturhist. Roman, 2 Bre., 1865), "Der leste König der Magharen" (histor. Roman, 3 Bde., 1867), "Die geschiedene Frau" (2. Aust., 1872), "Aus dem Tagebuche eines Weltmannes" (2. Aust., 1872), "Das Bermächtniß Kain's" (1870), "Zur Ehre Gottes" (1872), sowie die Lustspiele "Das Bermächtniß Friederich's des Großen" und "Der Wann ohne Borurtheil."

Sac= und For=Indianer. Die Refte biefer Stamme bertauften 1869 ibre Lantereien

in Dfage Co., Ranfas, und flebelten nach bem Intianer-Territorium über.

Sachs, Bans, ber berühmte Meisterfinger, in Bezug auf Form und Bielfeitigkit feiner Dichtungen ber bebeutenbste beutsche Dichter bes 16. Jahrh., geb. am 5. Nov. 1494 als ber Cohn eines Nürnberger Schneibers, ber ihn für ben Bandwerkerstand bestimmte, ibm aber boch eine humaniftische Bilbung angebeiben ließ. Er erlernte nach Abfolvirung ber lateinischen Schule feiner Baterftadt bas Schuhmacherhantwert, begab fich 1510 auf die Wanderschaft, arbeitete abwechselnd in Regensburg, Salzburg, Bassau, Ball im Junthal, Braunau und Wels, murbe in Innebrud Waidmann am hofe Raifer Maximilian's, ging hierauf 1513 nach Manchen und anderen furbeutschen Statten, betrich forann fein handwerk in Osnabrud, Lubed und Leipzig, kehrte 1515 nach Rurnberg gurud, murte Meister in feiner Zunft, verheirathete sich 1519 zum ersten, 1561 zum zweiten Male und ftarb am 20. Jan. 1576. Auf bem Johannisfriedhofe in Rurnberg, woselbft er begraben wurde, ift sein Grabmal noch jett wohl erhalten. Den ersten Unterricht in tem, zu seiner Beit in bober Blute ftebenben Meiftergefang, erhielt G. von feinem Landsmanne, bem Leinweber Lienhart Nunnenbed; fein erftes Meisterlieb, beren er bis jum Jahre 1567 4275 in 16 Blichern bichtete, stammt aus seinem 20. Lebensjahre. Außer ben Meiftergefangen bichtete er Fastnachtspiele, Fabeln und Schwante, Diologe, Bsalmen und geistliche Lieber und bewährte fich in allen als wirklicher Dichter, ber ben burch eifriges Studium gewonnenen reichen Schat bes Biffens in einer Art und Wesse verwerthete, die ihn über alle Dichter seiner Zeit hoch erhob. Der kirchlichen Bewegung seiner Zeit wandte er sich früh zu und dichtete bereits 1523 bas berühmte Lied "Die Wittenbergisch Nachtigall, die man iet höret vberall", einen poetischen Gruß an Luther. S. selbst besorgte während seines Lebens drei Ansgaben seiner Dichtungen: 1) "Sehr Herrliche Schöne und warhaffte Gebicht. Geistlich und Weltsich u. s. w." (Nürnberg 1558, 1560, 1570, 1589, 1590); 2) "Das ander Buch u. s. w." (Nürnberg 1560, 1570, 1590, 1591), und 3) "Das dritt und letzt Buch u. s. w." (Nürnberg 1561, 1577, 1588, 1589), benen nach seinem Tode noch solgten: "Das vierdt Buch u. s. w." (Nürnberg 1578) und "Das sinst und letzt Buch u. s. w." (Nürnberg 1578) und "Das sinst von letzt Buch u. s. w." (Nürnberg 1579). Erst in neuerer Zeit, insolge von Göthe's Anregung, wurden Ausgaben einzelner Theile ans S. Werken veranstaltet. Bgl. Göt, "Hans S. Eine Auswahl" (11 Bochen., Nürnberg 1824—1830) und R. Goedese und F. Littmann, 3 Bee., 1870—1872). Biographien Dans S. schreben Hosmann, "Hans S. Sein Leben und Wirten" (Nürnberg 1847) und Weller, "Der Vollsbicher D. S." (Nürnberg 1868).

Sachfen, Rönigreich und Bundesftaat bes Deutfchen Reiches, liegt zwifchen 50° 10' und 516 28' 45" nordl. Br. und 290 32' 46" und 326 43' 40" 3ftl. L., umfagt 2711/, D.-M. mit 2,556,244 E. (1871) und wird im D. von ber preußischen Broving Sachsen, im D. von Schleften, im G. von Bohmen und Bayern und im B. von Reuff, Sachfen-Beimar und Sachsen-Altenburg begrenzt. Der Gesammtumfang bes Staates beträgt 1631/, DR., Die größte Ausbehnung von D. nach 2B. 30 DR., Die von S. nach R. 20 DR. S. zerfallt in bie vier Regierungsbezirte: Dresben, Leipzig, Zwidau und Baupen, von benen Dresben auf 79 D.-M. 677,671 E., Leipzig auf 63 D.-M. 589,877 E., Zwidan auf 84 D.-M. 959,063 E. und Bauben auf 451/, D.-M. 330,133 E. jahlt. Rur gegen Süben von Böhmen burch eine natürliche Grenze, bas Erzgebirge, getrennt, bilbet G. ein nach allen Seiten offenes Gebiet, bas eine ziemlich gleichmäßige Abbachung und Berflachung von Giben nach Norben zeigt. Der gesammte Flacheuraum besteht zu je zwei Gunfteln aus Gebirge und Bugelland und zu einem Bunftel aus Chene. Das bedentenbfte Gebirge S.s ist bas vom Clbihale aus in stidmestlicher Richtung in einer Ausbehnung von 18 M. sich binziehende Erzgebirge, das sich an seinem subwestlichen Endpunkte mit dem Fichtelgebirge verbindet, nach Rorden zu mehrere Gebirzsplateaux bildet und fich endlich in ber großen Chene bei Leipzig verliert, nach Suben zu bagegen fteil abfallt. Die bochften Berge bes Erzgebirges find ber Fichtelberg (3708 F.) bei Oberwiesenthal, ber Rom meleberg (2964 g.) bei Schoned, ber Anereberg (3120 g.) bei Gibenftod, ber Barenftein (2745 g.) bei Annaberg, ber Bahlberg (2542 g.) und ber Scheibenberg (2443 F.). Außerdem besitt S. bas sog. Säch s. Mittelgebirge, ein bon Leuben bis Glanchau, parallel mit bem nördlichen Abhang bes Erzgebirges, laufender Höhenzug, und nördlich von biesem, ihm gleichfalls parallel, bas Dichaper Gebirge, bas fich von Strebla bis Grimma und Borna ausbehnt und fich im Rolmberg bei Dichas bis ju 975 ff. erhebt. Das Berbindungsglied zwischen bem Erzgebirge und bem Riefengebirge bilbet bas Laufiger Gebirge, auch Boblifder Ramm genannt, bas seinen Sobenpuntt in ber Lauf de (2469 F.) erreicht, mabrent bas Mittelglied zwischen bem Erzgebirge und bem Lauftver Bebirge bas Ethfanbfteingebirge (Gachfifche Schweig) ift. Letteres erhebt fich nur wenig über 1700 F. (Winterberg und Bichirn-Der Banptfluß ift bie Elbe, bie, von Bohmen ber bas Sandfteingebirge burchbrechend, S. in nordweftlicher Richtung in einer Lange von 151/, DR. durchströmt und bas Land in zwei ungleiche Theile theilt. Alle anderen Pluffe G.s, wie Schwarze und Beige Elfter, Mulbe, Bleige u. f. m., mit Musnahme ber Fluffe im fübliftlichften Theile bes Laubes, welche burch bie Reiffe bem Stromgebiet ber Ober jugeführt merben, gehoren zu bem Stromgebiete ber Elbe, verbinden fich mit berfelben aber nicht innerhalb Die Elbe ift die einzige Bafferstraße bes Landes. ber Grengen bes Ronigreiche. Seen befitt S. nicht, jedoch mehrere größere Teiche, von benen bie bei Munichen, Borna, Ramenz und Moripburg bie bedeutenbsten find. Das Rlima anlangend, so ift baffelbe in ben Gebirgegegenben (beshalb "Cachfiches Sibirien" genannt), namentlich im Erzgebirge bei Johanngeorgenftabt und Oberwiesenthal, rauh und zum Theil ungefund. während die Chenen bei Leipzig und Dreeden mit ihrer Umgebung in klimatifder Begichung bie gesundeften Theile bes Landes find, in benen ein burchaus milbes und gemäßigtes Rlima vorherricht. An Mineralquellen, unter benen jeboch Salzquellen vollftanbig fehlen, ift G. befonders reich. Unter benfelben find befonders folgende hervorzuheben: bas alfalifche Bab Berggieftbubel, Die Gifenwaffer Bufchab bei Meifen, bas Augustusbab bei Rabeberg, bie Bäber Clster, Schandan und Tharand, die Thermalbäber in Geringswalde bei Wollenstein, die Stahlsäuerlingquellen in Ober- und Unterbrambach im Boigtlande, die Schwefelquellen zu Schmeckwis bei Banzen und das Hermannsbad in Liegau bei Rabeberg.

In geognostischer Beziehung besteht die Hauptmasse ber Gebirge S.s in den Ursermationen aus Gneis, Thonschiefer und Glimmerschiefer, in den neuesten Gliedern aus Grauwade und Grauwadelchiefer. Im Erzgebirge ist eine Formation aus Gneis und Granit vorherrschend, im Lanstger Gebirge Granit, Basalt und Grauwade, im Oschaper Gebirge Granwade, die in den Thälern mit Porphyrablagerungen abwechselt. Bon den Metallen, die in S. besonders reich vertreten sind, sinden sich Silber, Eisen, Aupfer, Blei, Zinn, Wismuth, Kobalt, Arsenit und Mangan in ergiedigen Lagen. Bon Edelsteinen sind besonders zu nennen Achat, Amethyst, Granat, Opal und Topas, wie zu gleicher Zeit Steinstohlen, Brauntohlen, Torf, Schmirgel, Töpferthon und Porzellanerde in großen Mengen gewonnen werden; letztere hauptsächlich bei Ane, während Waren, Grünheim, Krottendorf und Wildensels den besten Marmor, Pirna und Zittau Sandstein, der Plauensche Grund bei Oresben und die Gegend von Zwidau (woselbst sich ein Erdbrand sindet) die meisten

Steintoblen liefern.

Die Bevölkerung G.s, im Erzgebirge und im Boigtlande am dichtesten, ift frankischen und thuringischen Stammes mit obersachsischem Dialekt, neben einer wende ichen Bevölkerung von 52,097, deren Sprachgebiet (fast ausschließlich im Regierungsbezink Bauten) fich von Jahr zu Jahr verkleinert. Den Confessionen nach schied sich die Bevölterung im 3. 1871 in 2,484,075 Protestanten, 53,624 romifche und 554 griechifche Rathe liten, 9347 evang. Reformirte, 452 Anglitanische, 3015 Deutsch-Ratholiten, 3367 Fraeliten und 1042 Anhanger anderer Confessionen. Die Brotestanten bilbeten 97, ea, bie Ratholiten 2,12 und Die Ifraeliten 0,00 Broc. ber Bevolkerung. In ben 142 Stabten wohnen 1,013,904, in ben 3532 Dörfern 1,542,340 Berfonen; bie ftabtifche Bevollerung hat 1867-71 jahrlich um 2,1,, bie landliche um 1,0, Proc. zugenommen. Die größten Städte find Dreeben mit 177,089, Leipzig mit 106,925, Chemnit mit 68,229, Zwidan mit 27,322, Planen mit 23,355, Glauchau mit 22,036, Freiberg mit 21,673, Meerane, Zittan, Crimmitschan, Bangen, Reidenbach, Werbau, Annaberg, Deißen, Großenhain und Dobeln mit 20—10,000 Einw.; 7 Stäbte haben weniger als 1000, bie Keinste, Barenftein, hat nur 606 E. Unter den Dörfern befanden sich etwa 80, welche mehr als 2000 E. gablten; bie volfreichften barunter find Renbnit mit 9430, Lindan mit 7484, Schlogdemnit mit 6810, Limbad mit 6379, Seifbennereborf mit 6309, Großichonau mit 5715, Renfconefelb mit 5557, Bolkmareborf mit 5269, Gelenau mit 5028, Schonbeibe mit 4587 E. Die mittlere Lebensbauer berechnet sich auf 33, 3. Auf eine legitime Che tommen etwa 3 Rinder. Unter 100 Geburten befanden fich 1864-67 je 84,, ebeliche und 15,, unebeliche, im 3. 1869 je 86, ebeliche und 13,, uneheliche; Land und Stadt zeigen ziemlich gleiches Berhaltnig, nur in Dreeben tommen 23,, in Leipzig 20 uneheliche Rinber auf 100 Geborene. Die Bahl ber Gelbstmorde betrug jahrlich 655 (im J. 1867 fogar 752), b. i. fast 1 Broc. ber Tobesfälle; 663 Perfonen tamen jährlich durch Ungludsfälle um's Leben. Im 3. 1865 tamen 25,031 Berbrechen zur Anzeige und wurden 1099 Personen verurtheilt. Blind waren 1482, tanbftumm 1474, blob- und irrfinnig 5587 Berfonen. Der Berufsart nach beschäftigten fich 305,000 Berfonen mit Landbau, 230,000 mit Industrie, 75,000 mit Sanbel und Berket, 36,000 mit wissenschaftlichen und künstlerischen Berufsarten, 51,000 waren in Privatriensten aller Art, 22,000 Militars, 65,000 Berfonen ohne Berufsangaben. Die Militarbevolterung, feit 1867 nach preußischem Muster organisirt, betrug, nach Abzug von 1417 Breugen in Leipzig und 1013 Mann in Bauben, 21,040 Mann. Die fachfischen Truppen, welche bas XII. Armeccorps bes Deutschen Reichsheeres bilben, haben eine Effectivftarte im Frieden von 21,411, im Kriege von 68,004 Mann. Die Dienstzeit mabrt 12 Jahre, und awar 3 Jahre in ber Armee, 4 Jahre in ber Referve und 5 Jahre in ber Lantwehr.

In Bezug auf seine Raturprobutte stimmt S. mit dem übrigen Mitteldentschand ziemlich überein, nur daß sein Boben, infolge langjähriger Cultur und infolge der regsten Betriebsamkeit, gerade auf dem Gebiete der Landwirthschaft zu den ergiedigsten in ganz Deutschland zu rechnen ist. S. befaß 1867: 297 landwirthschaftliche Bereine, die sich, in fünf Kreisvereinen vereinigt, um den Landesculturrath in Dresden gruppiren und ihre Dauptaufgabe darin suchen, der Landwirthschaft so viel wie möglich einen gewerblichen Charafter zu verleihen. Richt minder rationell wird das Forst- und Jagewesen betrieben, zu welchem Zwede S. in 15 Forstbezirke eingetheilt ist. Der Staatssorstdienst wurde burch

vie Berordnung vam 27. Nov. 1851 geregelt, ber zufolge bie Ausübung ber Jago nur ben Besitern von wenigstens 300 Morgen jufammenbangenben Landes gestattet ift. Bon ber gangen Grundflache bes Laubes, Die auf etwa 152 Q .- M. aus Anschwemmungs. und auf 120 D.-M. aus Berwitterungsboben besteht, werden nabeju 1,400,000 Ader rationell bebant, von benen wiederum fast brei Fünftel jum Anban ber eigentlichen Getreidearten benutt werben. Den ergiebigften Boben für letteren Zweig ber Landwirthschaft bieten bie Gegenden bei Begau, Leisnig, Chemnit, Bauten, Bittan und namentlich bie bei Commabich, beren fruchtbare Rieberung bereits im Mittelalter als Die "Rorntammer" G.s betrachtet wurde. Anger ben gewöhnlichen Getreibearten (Roggen, Safer, Beigen und Gerfte), beren Ertrag ungefahr 221/2 Will. Scheffel betrug, werben hauptfachlich Rartoffeln im Erzgebirge und Boigtlande (für etwa 58% Mill. Thaler), Flache in ber Oberlaufit und im mittleren Erzgebirge, Raps und Rubfamen bei Dresben, Meißen, Ofchat und Leipgig, Beibeforn rechts von ber Etbe bei Deigen, Arzueifrauter bei Bodau und Schwarzenberg, Gemufe und andere Ruchengewächse bei Dresben, Großenhain, Bittau, Leipzig und 3widau gezogen. Bon besonderer Bebeutung find außerbem bie in ben Gegenben von Dresben, Meißen, Leipzig und Colbit betriebene Obstaucht und ber Weinbau an ber Elbe, welch' letterer auf etwa 1700 Ader betrieben wird und durchichnittlich über 9000 Eimer liefert. Die im gangen Lande von Beinbergen eingenommene Flache wird auf 3081 Ader geschätt, mabrend die Garten 76,025, Die Biefen (Die fconften im Erzgebirge und in den Niederungen Der Elbe) 301,551, Die Beiden 56,168 und Die Balbungen (660,341 Dod- und 166,885 Niebermalb) 827,226 Ader einnehmen. Der Biebaucht wirb gleichfalle große Aufmerkamteit zugewendet. Befondere werden Rindvieb, Schafe, Schweine und Ziegen mit Erfolg gezogen, während die Pferde-, Efel- und Bienenzucht von geringer Bebeutung ift. Es gibt in G. 659,000 Stud Rindvieh, hauptfachlich im Boigtlande und im unteren Erzgebirge gezogen, und einen jährlichen Bruttvertrag von nahezu 141/, Mill. Thaler erzielend; 366,000 Schafe, die, durch Einführung von 800 spanischen Werinoschafen (im J. 1765) und durch Gründung der Schäferschule in Stelpen nach und nach im hohen Grade veredelt, durch ihre feine Bolle einen jährlichen Ertrag von 800,000 Thalern liefern; 329,000 Schweine, zu beren Bucht ein Betriebstapital von nahezu 4 Mill. Thalern erforberlich ift; 86,000 Biegen; 103,000 Pferbe, beren Bucht besonders in der Oberlausit bei Lommatich und Leipzig betrieben wird und burch die Lanbesbeichalanftalt in Morisburg mefentliche Unterftugung erhalt, und 56,651 Bienenftode. An wilden Thicren ift G. nicht besonders reich. Unter den Gaugethieren ift es ber Safe (hauptfächlich in der Gegend von Leipzig), unter den Bogeln das Rebbuhn und die Lerche. welche am haufigften angetroffen werben, mabrend Boch- und Schwarzwild bedeutend abgenommen hat, die größeren Thiergattungen aber nur noch durch Dachse und Fuchse vertreten find. Abler, Auerhahn (im Erzgebirge und Boigtlande) und Trappe (bei Leipzig und Burgen) gehören ju ben Geltenheiten. Rarpfen und Bechte, Forellen in ben Gebirgsbaden, Belfe, Store, Sander, Male und Lachfe in ber Elbe und theilmeife in ber Mulbe find bie Reprafentanten bes Fifchreichs. Der bereits oben ermabnte große Reich. thum G.s an Mineralien aller Urt ift bie Beranlaffung, bag ber Bergbau einen ber Saupterwerbszweige ber Bevolterung bildet und für bas gange Land von ber größten Be-Der Betrieb bes Berg- und Buttenwesens wurde neu geregelt burch bas Wefen vom 16. Juni 1868; an ber Spipe fteht bas in Freiberg figenbe Dberbergamt mit ben vier ihm untergeordneten Revieren Freiberg, Schneeberg, Johanngeorgenstadt und Marienberg. 275 Erzgruben, welche S. 1870 gablte, lieferten für 2,099,440 Thir. Probutte, barunter 495,801 Ctr. Golb-, Silber-, Blei-, Rupfer-, Schwefel-, Bint- und Arfenerge und 321,217 Ctr. Gifenerge. Die 75 Steintoblenwerte ergaben 30,673,678 Scheffel Steintoblen mit einem Geldwerthe von 6,729,198 Thirn., 1,267,985 Scheffel Coals mit einem Geldwerthe von 284,100 Thirn. und 3,606,000 Stud Briquettes mit einem Geldwerthe von 13,342 Thirn., endlich 74 Brauntohlenbergwerte und 92 Braunkohlentagebaue 7,198,433 Scheffel Braunkohlen mit einem Geldwerthe von 39,972 Thirn. und 62,794,847 Brauntoblenziegel mit einem Geldwerthe von 100,088 Thirn.; mithin beirng ber Werth ber Erzeugniffe bes gefammten Roblenbaues in S. 7,621,700 Thir. Der Erzbergbau beschäftigte im Ganzen 9962 Mann, der Steinkohlenbergbau 13,410, ber Braunkohlenbergban 3376 Mann, insgesammt also 26,748 Personen.

Die Industrie S.6 steht, wie der Bergbau, in hoher Blüte und wird, in Beziehung auf die Anzahl der Fabriken nur von England und Belgien übertroffen. Einen besonderen Aufschwung nahm das Fabrikwesen in neuerer Zeit nach Erlas des Gewerbegesiebes vom 15. Dit. 1861, durch welches die früheren Zunft- und Innungsverhältnisse

aufgehoben und an beren Stelle Bewerbefreiheit eingeführt murbe. lägt es fich bie fachfifche Regierung angelegen fein, die einheimische Induftrie burch Berleihung von Bramien und Patenten, fowie durch öffentliche Anertenungen und Anszeichnungen und burch Beraustaltung von Industrieansstellungen zu ermuntern und zu beben. Einer ber wichtigsten und angleich altesten Fabritzweige ift bie hauptfachlich in bet Dberlaufit, nabe ber bohmifchen und ichlefischen Grenze betriebene Leineweberei, an bie fich feit bem Jahre 1666 bie Damastweberei in Großschönan bei Bittan angeschloffen bat. In Baltersvorf bei Zittau wird vormehmlich Zwillich fabricirt. Spigenklöppelei und Fabrication aller Arten Bosamentirarbeiten werben fownunghaft im oberen Erzgebirge und theilweise im Boigtlande betrieben, wo namentlich Garn und Zwirn, baumwollene und halbbaumwollene, weiße und durchbrochene Waaren gefertigt werden. Grünhain fabricht Blechlöffel, Rieberauerbach im Boigtlande Deffing; Oberschlema, Bfunnenstiel, Albernan und Bicopenthal befiten Blaufarbenwerte; Grunthal eine Rupferfaigerhutte, Olbernhan einen Binnfolienhammer; Bulonis, Ronigebrud, Ramenz, Rabeburg, Balbenburg, Benig und Frohburg liefern Töpfermaaren; Deißen in feiner tonigl. Porzellanfabrit berühmte Porzellauwaaren aller Art; Chemnit, Sobenftein und Limbach Strumpfwirterwaaren; Rabeberg und Bulduig Linnenband; Leipzig Bacheine und Dreeben ausgezeichnetes Malertuch. Bon großer Bedeutung find bie Steinbrfiche bei Birna, fowie ber Serpetinfteinbruch bei Boblit. Richt minder bedeutend ift die Wollmanufactur, zu beren Betrieb 34 Rammgaruspinnereien (die bedentendsten in Bfaffenborf bei Leipzig, Schedewis bei Zwidau, Planen, Chemnis, Reichenbach, Lengenfeld und Harthau) in Thatigkeit find. Großenhain, Bischofswerda, Bernstadt, Kirchberg, Kamenz, Leisnig und Rogwein find die Sauptorte für die Tuchfabrication, Deberan und Bainichen für die Fabrication von flanellen. Glanchau, Chemnit und Meerane fabriciren Rleiber- und Dobeiftoffe, Dittweiba und Geringewalde Rattun und Barchent, Ernftthal Bique, Benig und Laufigt Blifch, Rengeredorf Red- und. Dofenftoffe, Bulenis und Groß-Robredorf baumwollene Bander, Planen gestidte Baaren. And Die Seibenweberei nimmt einen immer größeren Aufschwung; Die Hauptorte find Benig, Frankenberg und Annaberg, sowie Rabeberg, Dreeben und Chemnis, in welch' letteren Stabten Geibenbanbfabriten in Thatigfeit find. An Bapierfabriten befitt S. 70, unter benen die in Bauten, Gebnit, Sainsberg und Benig die größte Bedeutung haben. Cigarren- und Tabatsfabrication ift hauptfaclich in Leipzig, Dresben, Zittau, Unterwiesenthal, Burzen und Waldheim zu Banfe, während bölzerne Spielwaaren bei Seifen im Erzgebirge, musikalische Instrumente in Martnentirchen und Alingenthal im Boigtlande, Pianofortes in Leipzig und Oresten und Strehmaaren in Rreifcha bei Dresten und in ben Stadten und Dorfern auf bem linten Ufer ber Elbe fabricirt werben. Eines ber blühenoften laubwirthschaftlichen Gewerbe bilbet bie Brauerei, zu beren Betriebe in etwa 700 Brauftellen 598,000 Scheffel Getreibe verbraucht Die Brennereien, beren es 650 in S. gibt, verarbeiten zusammen 188,000 Scheffel Betreibe und 1,658,000 Scheffel Rartoffeln. Schlieflich fei noch bie blubenbe topographische Industrie ermabnt, welche in Leipzig ihren Bauptfit aufgeschlagen bat. Sand in Sand mit ber Industrie, und biefelbe in bobem Grabe bebend, geht ber Sanbel G.s, welcher feinen Dittelpuntt in Leipzig bat, bas noch immer ber Sauptplat bes Traufito-, Speditions-, Commiffions- und Wechfelbandels für Mittelbeutfoland, ju gleicher Beit bas Centrum für ben Buchhandel gang Deutschlands und seit neuester Zeit Gis bes Reichsoberhandelsgerichts ift. Geine eigentliche Begründung erhielt ber handel G.s burch bie Entbedung ber Silberbergwerte im 12. Jahrh. und durch die Stiftung ber Deffen in Leipzig, bie ber Stadt bald eine Beltbebeutung verliehen. In nenefter Beit geberen bie Leipziger Meffen wieder zu ben lebhaftesten in gang Deutschland, nachbem man, wegen ber mehrere Jahre anhaltenten Flauheit in bem Bertriebe einiger Baaren, bereits gefürchtet hatte, die Messen hatten sich überlebt und würden nach und nach ihre Bedeutung vollständig verlieren. G. führt besonders Bollwaaren, Leinwand, Spitzen, rohe Bolle und robes Garn, Baumwollenfabrikate (Kattune), Strob- und Holzwaaren, Mineralprobutte, Farben, Borzellan und Sandftein aus, mabrend Baumwolle, Seibe, Belle, Flachs, Guano, Bolz, Banf, Colonialwaaren, Tabat, Bein, Seefifche, Mobewaaren u. f. w. Die Saupteinfuhrartitel bilren. Außerbem ift es trop ber eigenen bebeutenben Getreiteprobuction genöthigt, Getreibe einzuführen. Befentlich unterflüt wird ber Banbel burch sablreiche Sandeleinstitute, unter benen junachst die Actienvereine und Berficherungegefellicaften, bann die Sandels- und Gewerbefammern (1861 gegrundet), sowie bie beteutenten Beld- und Creditanstalten hervorzuheben find. In letteren gablen in erfter Reibe: bie "Leipziger Bant" (1839 auf Actien gegründet), Die "Chemniger Stadtbant" (1848), Die

"Sachfifche Bant" in Dresben (1865, mit 5 Mill. Thalern Grundtapital), ber "Erblanbifche ritterschaftliche Creditverein" in Leipzig (1844), Die "Landständische Sppotheten., Leib- und Sparbant für Die Oberlaufite" in Bauten, Die "Allgemeine Deutsche Creditanftalt" in Leipzig, die "Gachfiche Spothetenbant" in Leipzig, sowie Spartaffen-, Spar-und Borfcufpvereine. Richt minder vortheilhaft wirten auf den handel die in den verschiebenen Theilen bes Landes abgehaltenen Martte (1867 an 209 Orten 757 Martte, barunter 6 Bollmartte), wie zu gleicher Zeit ber inlandische Produttenhandel burch mehrere Broduttenbörsen, eine Getreibeborse in Dresten und eine Del- und Produttenbörse in Leipzig wefentlich belebt wirb. Die hauptstraßen fur ben lebhaften Sandel und Bertebr bilden junachft bie Elbe, die einzige Bafferstraße G.s, zahlreiche, bas Land nach allen Richtungen burchschneibende Runststraßen, ein ausgezeichnetes Bostwefen, sowie ganz befonders ein über bas gange Land fich ausbreitendes bichtes Gifenbahnnet, welches im 3. 1872 eine Lange von 150 Dt. reprafentirte, und im 3. 1871 eine Ginnahme von 12,169,388 Thirn. erzielte. Die Dampfichifffahrt auf ber Elbe zwifden Riefa, Dresben und Leitmerit wird von ber Sachsifd-Bohm. Dampffdifffahrtegefellichaft, einer Dampfschleppschifffahrte- und einer Rettenschleppschifffahrtegesellschaft betrieben. Die Runftftragen bestehen aus 403,20 Bostmeilen Chanfiden und 84,44 Bostmeilen nicht dauffirte Stragen. Das Bostwefen, welches unter 2 Reichsoberpostbirectionen (zu Dresben und Leipzig) steht, hat 70 Bostamter, 191 Bosterpeditionen, 8 Brieffammlungen und 68 Bosthaltereien; Telegraphenstationen gab es im J. 1870: 56.

Gleichwie in Bezug auf Handel, Gewerbe und Industrie nimmt S. auch in wissenschafts licher Begiebung eine ber erften Stellen unter allen bentichen Staaten ein. Es befitt nicht nur zahlreiche Bildungsanstalten aller Art, sondern auch umfangreiche Bibliotheten und reichhaltige wissenschaftliche (Leipzig und Dresben) und artistische (Dresben) Sammlungen. Zu ben Anftalten für höhere Bilbung gehört junachft bie am 4. Dez. 1409 von Friedrich I. gegrundete, infolge von Dotationen aller Art (einen Berth von über 11/, Dil. Thir. repräfentirend) sehr reiche Universität Leipzig, mit der mehr als 20 atademische Institute in Berbindung stehen und die in neuester Zeit (1872) zu der besuchteften unter allen deutschen Universitaten geworben ift (weit über 2000 Studirenbe). 3hr zur Seite fteben 11 Gomnafien, Die Landesschulen gu Grimma und Deigen, je 2 in Dresben und Leipzig, je 1 in Freiberg, Zwidan, Bauten, Bittau und Blauen, die von über 2000 Schülern besucht werben. Mit ben Gymnassen zu Planen und Zittau find höhere Realschulen verbunden, beren es angerbem noch in Leipzig, Dresben (2), Chemnit und Annaberg (in Berbindung mit einem Progymnafium) gibt, mahrend fast jebe größere Stadt bes Landes eine ober mehrere bobere Burgerschulen befitt. Bu ben Lebranstalten für Fachwiffenschaften gablen in erfter Reihe die Bergakademie in Freiberg, die seit 1830 mit einer landwirthschaftlichen Lehranstalt verbundene Forstakademie in Tharand und die Cadetten- und Artillerieschule in Dresben; fodann bie Bolytechnische Schule in Dresben, die Gewerbschule in Chemnis, Die Baugewertschulen in Dresben, Leipzig, Chemnis, Plauen und Zittau und die Bergschule in Freiberg. Außerbem haben Leipzig, Dresben, Chemnit, Banten und Freiberg je eine Danbelsschule, Leipzig feit 1853 auch eine Lebranstalt für Buchbandlungslehrlinge. An öffentlichen Elementar-Boltsschulen gab es 1936 evangel. und 40 tathol. Confession, an benen 3457 ständige (barunter 54 kathol.) und 542 hilfelehrer thatig waren und die von 199,446 Rnaben und 200,783 Dabden, ansammen von 400,229 Rinbern, befucht murben. An biefe reiben fich Taubstummeninstitute in Leipzig und Dresben, eine 1822 gegrundete Erziehungsanstalt für Goldatenkinder in Rleinftruppen, eine Garnifonfdule (feit 1817) für Ainder wirklich dienender Soldaten, sowie zahlreiche Sonntags-, Frei- und Armenschulen. Arme Bergmannstinder erhalten seit 1779 unentgeltlichen Bergschulunterricht. anbildung von Lehrern für bie Boltsichulen bestehen Schullehrerfeminare in Annaberg, Bauben, Borna, Dresben (2), Grimma, Roffen, Blauen, Balbenburg und Bichopau, fowie ein tathol. Seminar in Bangen, ein Seminar für Lehrerinnen in Calinberg bei Lichtenftein und die im Jahre 1851 gegründete Bilbungbanftalt für Turnlehrer in Dresben. Der Ausbildung in den verfchiebenen Fachern ber Runft bienen bie Aunftatabemien in Leipgig und Dresben, fowie bie Confervatorien für Mufit in benfelben Stabten (in Leipzig feit 1844). Bon ben Bibliotheten find die Roniglide Bibliothet in Dreeben mit 500,000 Banben und 8000 Sandidriften, die Universitätsbibliothet in Leipzig mit mehr als 200,000 Banben und bie Stadtbibliothet ebenbafelbst befonbers bervorzuheben. 3m 3. 1867 erfcienen in G. 291 Beitungen und Beitschriften aller Art, 127 berfelben allein in Leipzig, Das, als Mittelpuntt bes gesammten bentschen, sowie eines Theiles bes ansländischen Buche

handels, burch feine zu Oftern jeben Jahres flattfindende Buchfanblermeffe auch in biefer

Begiebung einen regen Bertebr vermittelt.

Die Berfassung G.s ift auf Grund ber Berfassungeurfunde bom 4. Cept. 1831 eine constitutionelle, die durch die Gesete vom 31. Marg 1849, 5. Mai 1851, 27. Rov. 1860, 19. Oft. 1861 und 3. Dez. 1868 theils abgeandert, theils erganzt wurde. Boltsvertretung gerfallt in zwei Rammern, von benen bie Erfte im 3. 1872 aus 45 (Ctanbesherren, geiftliche Burbentrager, Dagiftrate von 8 größeren Stadten), Die 3meite aus 80 (35 Abgeordnete ber größeren Städte, 45 des übrigen Landes) Mitgliedern zusammengeset ift, bie auf Grund bes Bahlgefepes vom 3. Dez. 1868 gewählt werten. Staatsbehörde S.s bilbet bas aus ben Borstanden ber einzelnen Ministerien zusammengefeste Gefammitministerium, unter beffen unmittelbarer Leitung bie Ministerien für Juftig, Finangen, Inneres, Rrieg, Cultus und Auswärtiges fleben. Den einzelnen Ministerien find als unmittelbare Centralbehorden untergeordnet: bem Gesammtmidifterium bie Dber-Rechnungstammer und bas Saupt-Staatsarchiv; bem Juftizministerium bas Derappellationsgericht und bie Appellationsgerichte; bem Finangministerium bie Boll- und Steuer-Direction, Die Generalbirection ber tonigl. fachf. Gifenbahnen und bie Lanbrenten., Lantes. culturrenten- und Altererenten-Bankverwaltung; bem Diinisterium bes Innern bie vier Regierungsbegirte, Die Generalcommiffion für Ablöfungen und Gemeinheitstheilungen, Die Brandversicherungscommission, die Bolizeidirection in Dresden und bas Landes-Wiebicinal-Collegium; bem Cultusministerium bas Landesconfistorium, bas Apostolifche Bicariat, bas Bicariategericht und bas tatholische geistliche Consisterium; bem Ariegeministerium tie Generalabjutantur, ber Generalftab und bas Dherfriegsgericht. Dieran foließt fich nech ber aus einem Kangler, ben in Activität ftebenben Staatsminiftern und einem Getretar gufammengefette Orbensrath. Die Rechtspflege lag, nachtem burch bas Gefet rom 11. Aug. 1855 alle Batrimonialgerichtsbarteit vom Staate fibernommen worben mar, im 3. 1872 in ben Banden von 17 Bezirksgerichten, in benen nach bem am 2. Jan. 1863 publicirten und am 1. Darg 1865 in Kraft getretenen, burgerlichen und bem am 11. Aug. 1855 publicirten und am 1. Dtt. 1856 in Rraft getretenen Strafgefetbuche verfahren wirb. Lanbtag bes Jahres 1866 murbe bas Schwurgerichtsspiftem eingeführt. Die Lantespolizei wird bon bem, etwa 200 Mann gablenben Gensbarmericcorps ausgefibt. Die Irrenbeil-anstalt auf bem Sonnenstein bei Birna, Die Berforgungsanstalt für mannliche Geiftestrante in Coldit, tie vereinigten Landesanstalten zu hubertusburg, bie Buchthaufer fur Danner und Frauen in Baltheim, Die Arbeitshäufer für Manner in Zwidau und Boigtsberg und für Frauen in Bobened, die Correctionshäufer für Manner in Bobenftein und für Frauen in Buberteburg, fowie bie Blindenanstalt in Dreeden, und bie Erzichungs- und Befferungsanstalten in Braunsborf und Großhennerstorf stehen unter ter unmittelbaren Leitung tes Ministeriums für Inneres, welches bas Land jur Regelung ber Mebicinalangelegenheiten in 35 Medicinals und 16 thierarztliche Bezirke eingetheilt hat.

Die Finangen G.s find wohlgeordnet. Die Staatsschulden beliefen fich am Schluffe bes 3. 1871 auf 116,253,400 Thaler. Das Burget für die Finanzperiode 1872 und 1873 betrug nach ben jabrlichen Ginnahmen und Ausgaben 13,752,917 Thir. Das Butget far bie Finanzperiote 1870-71 bezifferte bie E innahmen und Ausgaben auf 12,648,594 Thir.; hierzu trat noch ein außerordentliches Budget für die zwei Jahre 1872 und 1873, aufammen von 17,834,780 Thir. Unter ben Ausgaben auf letterem Butget figurirten 14,880,000 Thir. für Eisenbahnzwecke, ber Rest zu anderweitigen Bauten. Das mebile und immobile Staatevermogen reprafentirte einen Berth von nabegu 150 Dill. Thirn. Die Ausgaben für tas königl. Haus und die Apanagen beliefen fich im J. 1873 auf 866,162 Thr. An Orben besitt G. vier: ben "hausorben ber Rantenfrone", nach Annahme ber Königswilrbe am 20. Juli 1807 gestiftet; ben "Militar-St.-Beinrichborben", ber, nach bem Raifer Beinrich I. benannt, von Friedrich August II. am 7. Ott. 1736 zu hubertsburg gestistet wurde und am 23. Dez. 1819 neue Statuten erhielt; ben "Berbienstorten", 7. Juni 1815 gestiftet, in Groß-, Romthur-, Ritter- und Chrentreuze zerfallend, mit golbenen und filbernen Mebaillen; ben "Albrechtsorten", am 31. Dez. 1850 jum Antenfen an ben Stamm-

water ber Albertinischen Linie gestiftet.
Geschichte. I. Das Bolt ber Sachsen, bas alte Herzogthum und bas Rurfürstenthum Sachsen. Die Sachsen (lat. Saxones) werten zum ersten Mal als germanischer Beltsstamm von dem gried. Geographen Ptolemäos (2. Jahrh. n. Chr.) ermähnt, nach welchem sie den westlichen Theil der Cimbrischen Haldinsel jeuseit der Elbe zwischen Eider, Elbe und Trave bewohnten. Der Name S. bezeichnet nicht, wie früher angenommen wurde, "Sassen", d. i. Ansässige, sondern ist vielmehr von dem altventschen

Worte salis (Messer, Dolch, kurzes Schwert) abzuleiten. Süblicher, b. h. in dem Lande zwischen Befer und Elbe, murbe ber Rame G. erft gegen Ende bes 3. Jahrh. befaunt, und awar als Bolterbund ber S., tem außer ben eigentlichen S. die Cheruster, Angrivarier und ein Theil der Chauten angehörten. Schon fruh (etwa feit 287) machten fich bie S. durch ihre Raubzuge gegen die Ruften Britanniens und Galliens gefährlich, wie fle auch fpater (gegen Enbe bes 4. Jahrh.), in Berbindung mit ben Frauten, in bas rom. Gebiet einfielen. Bon besonderer Bedeutung war der Bug der nördlich an der Elbe wohnenben Angelfachfen (f. b.) nach Britannien um bie Mitte bes 5. Jahrh., wo biefelben eine fachlijde Berrichaft begründeten. Bum Untericieb von ben Angelfachfen werben Die auf bem Festlande verbliebenen S. haufig Altfachfen genannt. Lettere erweiterten ihr Bebiet hauptfachlich gegen Dften und Guben, breiteten fic, nachdem fie gemeinschaftlich mit ben Franten bas Reich ber Thuringer zerftort hatten, in bem Lande zwischen Barg und Unftrut aus, verloren aber in ber Folge ihre füblichen Gaue an die Franken. Bon Chlotar I. 553 beflegt, betheiligten fle fich 568 an bem Buge ber Longobarben nach Italien, kehrten aber bald in ihre alten Sitze zurud. Bon ba an hatten sie fortwährende Kriege mit ben frantifchen Ronigen zu bestehen, bis fie endlich von Karl bem Großen nach Bojabrigen Kämpfen (gegen 804) unterjocht und gezwungen wurden, das Chriftenthum anzunehmen. Sie behielten gwar ihre perfonliche Freiheit und ihr altes Bolferecht, mußten aber eine nach frankifchem Muster geschaffene Berwaltung und Gerichtsverfassung annehmen. Ludwig ber Deutsche fouf hierauf, indem er 850 ben Grafen Lubolf ale Bergeg der G. einseste) bas alte Bergogthum Gachfen, bas von Lubolf's zweitem Sohne, Otto bem "Er-lauchten", burch Thüringen erweitert wurde. Mit Otto's Sohne Beinrich, ber auf Anrathen Konrad's I. im J. 919 als Heinrich I. (in der Geschichte Heinrich ber Finkler oder Bogler genannt) zum beutschen Könige gemählt murbe, gelangten die deutschen Könige aus bem Gadfifden Saufe (Gadfifche Raifer) auf ben Thron, Die von 919-1024 regier-Bu ihnen gehören Otto 1., ber Große, Otto II., Otto III. und Beinrich II., ber "Beilige". Beinrich I. blieb auch als beutscher Ronig Bergog von Sachsen, fein Gobn jeboch, Dito ber Große, übertrug bas Bergogthum bem tapfern Bermann Billung. beffen Nachkommen es bis 1106 behielten, in welchem Jahre ber lette Bergog aus bem Baufe Billung, Magnus, ftarb. Deffen Rachfolger, Bothar von Gupplinburg, ber 1125 jum Deutschen Ronige gemahlt murbe, erweiterte fein Bergogthum burch Braunfdweig und bas Nordheim'iche Gebiet, übertrug aber baffelbe 1127 feinem Schwiegersohne Deinrich bem Stolzen, einem Bergog von Bayern, welcher von Raifer Ronrad III. 1138 abgefett murbe, worauf bas Berzogthum an Albrecht, ber "Bar" genannt, gelangte. Beinrich's bes Stolzen Sohn, Beinrich ber Lowe, erhielt nach feines Baters Tobe bas Bergogthum von Konrad gurud, murbe 1156 jugleich Bergog von Babern, eroberte von den Glawen die Lander bis an die Dber und machte fich besonders baburch be-Tannt, daß er die Herzogsgewalt gegen die von ihm abhängigen Großen befestigte. 1180 wegen Ungehorfame gegen Friedrich I. in die Acht erfart wurde, gelangte ber Name und die Burde des Herzogthums Sachsens an den astanischen Grafen Bernhard, beffen Entel Johann und Albrecht im 3. 1260 bas Berzogthum theilten, wobei Albrecht G. - Wittenberg, mahrend Johann die Lauenburgischen Lander erhielt. führten ben Titel eines Reichsmarschalls; bem gesammten herzogthum stand aber bei ber Königsmahl nur Gine Stimme ju. Bierüber tam es unter Albrecht's Gobn, Ru-bolf I., ber feinem Lande bie Mart, Laufit und einige brandenburgifche Stadte bingufügte (fein Bater hatte das Herzogthum bereits durch die Grafschaft Brehna und die Burggraffchaft Magbeburg erweitert), zwischen ben beiben Linien zu Zwiftigfeiten, Die Raifer Rarl IV., zugleich mit den Streitigkeiten über das Erzmarschallamt, durch die Brager Bulle vom Jahre 1355 ju Gunften ber Bittenberger Linie entschieb. Die Golbene Bulle (1366) bestätigte diese Entscheidung und bestimmte außerdem, baß für ben Fall ber Unmundigfeit eines Aurpringen ber nachfte Agnat berechtigt fein follte, bie Bormunbicaft gu führen. Rubolf's I. Cohn und Nachfolger, Rubolf II., ber fich bes Titels Rurfürft (Princeps Elector) zuerst in einer Urfunde aus dem Jahre 1370 bediente, erhielt sodann am 27. Dez. 1357 einen förmlichen Lehnbrief (Sachfifde Golbene Bulle) über die Rur und alle Lander. Auf Rudolf II. folgte fein Bruder Wengel, unter beffen Regierung Die Beraoge von G. mit ben Luneburger Lanben belehnt murben, benen jedoch Bengel's Gobne Rubolf III., Wenzel's alterer Gobn und Rachfolger, 1389 wieber entfagen ningten. erhielt vom Raifer Sigismund bie Erlaubnig, Goldmungen zu fchlagen, und ließ fich von bemfelben Raifer wiederum mit Luneburg belebnen. Mit Rudolf's Bruder und Rachfolger, MI brecht III., erlosch die Wittenbergische Linie des Astanisch-Gachlichen hauses, wor-

auf S. von Raffer Sigismund als erledigtes Reichslehen erflart und an Friedrich I. ben Streitbaren, ben Marigrafen von Meißen aus bem Saufe Wettin, ber bem Raifer feit 1420 wefentlichen Beiftand gegen bie huffiten geleistet hatte, übertragen wurde (6. Jan. Friedrich murbe am 1. Ang. 1425 mit ber Rur, bem Bergogthum G. und bem Erzmarfcallamt feierlich belehnt, ber Rame S. aber baburch auf Die bisberigen ganber Meifen, Ofterland und Thuringen übertragen. Außer bem eigentlichen Aurtreise be-berrichte Friedrich noch bas Bergogthum G., die Bfalz G., die Graffchaft Brebna und bas Friedrich wußte fich burch feine perfonliche Tüchtigkeit bald fo viel Grafengebinge Balle. Anfeben ju verfchaffen, bag er für den machtigften Fürften Dentschland's galt. Sohn, Friedrich II., der Sanftmuthige, der ihm in der Kurwurde folgte, anfänglich mit feinem Bruber 2B ilbelm im Stammlanbe gemeinschaftlich regierte, bei bem Ausflerben der Thüringischen Linie aber (1440) Thüringen an Wilhelm abtrat, gerieth mit diesem seinen Bruber in einen fechejahrigen verheerenden Bruberfrieg (1445-1451), ber erft burch Den Bertrag von Ranmburg geschlichtet wurde. Eine Folge Dieses Krieges war ber burch Rung von Ranfungen ausgeführte Raub (1455) ber Sohne bes Rurfürsten, Ern ft und Albrecht, von benen Ersterer nach bem Tobe feines Baters (1464) bie Rurwurde erhielt. Bilbelm ftarb im 3. 1482 ohne mannliche Erben, worauf Ernft und Albrecht 1485 ju Leipzig bie gefammten Familienlander theilten, burch welche Theilung Thuringen an Ernft, Weißen an Albrecht gelangte, mabrent bas Ofterland zwischen beiben getheilt murbe, bie Silbergruben bes Erzgebirges aber beiben gemeinschaftlich verblieben. Dieje Theilung bes Bettinischen Bauses in eine Ernest in ifche (Kurlinie) Linie in Thuringen und eine Albert in if che (herzogliche) Lin ie in Meifen war die Beranlaffung, daß die Befinngen der Bettinischen Familie nie wieder vereinigt wurden. Die Nachfolger des Kurfürsten Ernst waren seine beiden Söhne, Kurfürst Friedrich der Weise (1486—1525) und Bergog Johann ber Bestanbige (1526-1532). Friedrich ubte als Stellvertreter bes Raifers bei beffen Abwefenheit von Deutschland ben bereutendsten Ginfluß auf bie inneren Angelegenheiten bes Deutschen Reiches aus und grundete die Bittenberger Univerfitat (1502). Durch gewandtes und fluges Auftreten, Maximilian I. und Rarl V. gegen-Aber, rettete er, als ein eifriger Anhänger ber von Wittenberg ausgegangenen Reformbeftrebung auf bem tirchlichen Gebiete, Luther vor bem Schidfale bes bug. Johann's Rachfolger mar Johann Friedrich ber Großmuthige (1532-1547), ber im J. 1547 von Karl V. bei Mühlberg gefangen genommen und hierauf burch die Capitulation von Bittenberg gezwungen wurde, ber Kurwurde ju Gunsten bes Bergogs Dorig (f. b.) bon ber Albertinischen Einie zu entsagen, welch' letterer mit biefer Burbe zugleich ben größten Theil ber Besthungen ber Gachs. Ernestinischen Linie an seine eigene Linie brachte. Morit, ber nach Albrecht (gest. 1500) ber britte Herzog ber Albertinischen Linie (auf Albrecht folgten beffen Gohne Georg Ber Bartige, 1500-1539, und Beinrich bet From me, 1539—1541) war, gerieth bald nach der Wittenberger Capitulation mit feinem fruberen Bundesgenoffen, dem Raifer Rarl V., in Krieg, zwang Diefen zu bem fog. Baffaner Bertrag (1552), burch welchen fich ber Raifer verpflichtete, ben Protestanten ungefiorte Ausübung bes Gottesbienftes ju gewähren, fowie ben lange Beit in Befangenichaft gehaltenen Schwiegervater bes Bergogs, ben Landgrafen Philipp von Beffen, freigugeben, und farb am 11. Juli 1553 an einer Bunbe, welche er in ber, bem Markgrafen Albrecht von Rulubach gelieferten Schlacht bei Sievershaufen im Luneburgifden erhalten hatte. 3hm folgte fein Bruder Auguft (1553--1586), beffen Berechtigung zur Kurwurde anfänglich von bem feit ber Schlacht bei Dablberg von Raifer Rarl V. gefangen gehaltenen, ron Morit aber burch ben Baffauer Bertrag zugleich befreiten Rurfürsten Johann Friedrich bestritten, im Naumburger Bertrage vom 24. Febr. 1554 jedoch formlich anerkannt murbe. benfelben Bertrag wurde August aber genöthigt, ber Ernestinischen Linie Amt, Stadt und Schlof Altenburg, die Stadte Schmölln, Luda, Neustadt a. b. Orla, Triptis, Bogned und Auma, die Aemter Sachsenburg, Berbesleben, Gisenberg und Schwarzwald, sewie bie Lehnshoheit über Arnftabt und bie Gleichen ju überlaffen. Gleich Morit zeichnete fich Anguft hauptfachlich burch Grunbung trefflicher Anftalten für bie innere Berwaltung tes Landes aus; nicht minder aber war er darauf bedacht, bas Ansehen bes Rurfürstenthums Er verstand ce, fein Land theile burch Berdurch ängere Machtentwickelung zu heben. trage, theile burch Antauf, theile burch verschiebene bem Raifer abgenothigte Belehnungen beträchtlich zu erweitern. So gelangte mahrend seiner Regierung die Berwaltung ber Stifter Meifen, Merfeburg und Naumburg-Beit, Die inzwischen protestantifc geworben waren, an bas Rurhaus; burch Rauf erwarb er 1569 von bem letten Burggrafen von Deifen und Boigt von Blauen, Seinrich VII., ben nachmaligen Boigtlanbifchen Arcis, wie er

fic ju gleicher Beit unterpfanblich mit mehreren Memtern ber Gothalichen Lanber, mit funf Zwölfteln ber hennebergischen herrschaft und mit der nachmals in vollständiger Besibergreifung (1780) endenden Lehnshoheit der Mansfeldischen Besitzungen belehnen ließ. Rachfolger war fein Sohn Christian I. (1586—1591), der infolge seiner Aranklichkeit bie Regierung feinem Rangler Ritolaus Crell (am 11. Sept. 1601 in Dresben enthauptet) Aberließ und dadurch mit dem Abel sowohl wie mit der Geistlichkeit in ernftliche Conflicte gerieth. Unter Bormundichaft (bis 1601) bes herzogs Friedrich Wilhelm von Weimar folgte jenem fein minderjähriger Cohn Christian II. (1591—1611), der 1602 den Kirdenrath stiftete und benfelben 1607 mit bem Oberconsistorium vereinigte, burch mankelmuthiges und unthatiges Befen aber baju beitrug, daß G.'s begründete Rechte auf Die reiche Bulichiche Erbichaft nicht geltend gemacht wurden, vielmehr zu Gunften Brandenburg's und Bfalg-Reuburg's unberudfichtigt blieben. And mar er Schulb baran, bag bas Rurfürftenthum feine frühere Bedeutung für den Brotestantismus, wie überhaupt an politifcher Bich-Da er ohne Rachfommen ftarb, folgte ibm fein jungerer Bruber Johann tigleit verlor. Georg I. (1611-1656), beffen Regierung hauptfachlich baburch an Bebeutung gewann, daß er fich mit Guftav Abolf bon Schweben an bem 1618 ausgebrochenen Dreifigjabrigen Rriege betheiligte und im Berlanfe beffelben im Berein mit ben Schweben bie Raiferlichen unter Tilly bei Breitenfelb (1631) und unter Ballenftein bei Lüten (1632) energisch auf's Haupt schlug. Georg schloß hierauf mit dem Kaiser den Separatfrieden von Brag (30. Mai 1635), infolge dessen ihm die beiden Lausitz, Schlesien und die sog. gisch aufs Haupt schlug. Omerfurtischen Memter abgetreten wurden, und fein Sohn August bie Berwaltung bes Erzftifts Magbeburg erhielt, zu gleicher Zeit aber S. ben ichredlichsten Berheerungen burch bie Schweben preisgegeben wurde. Die im Brager Bertrage garantirten Erwerbungen waren bie letten, bie bas Aurfürstenthum S. überhaupt machte; feine politifche Bedeutung fant vor bem Ginfluffe Brandenburg's, bas burch die Regierung bes Großen Rurfürften und burch ben für baffelbe außerft gunftigen Beftfälischen Frieden (1648) an Dacht und Aufeben bebeutend gunahm. Rad Georg's Tobe, ber vier Gohne hatte, gerfiel G. in ebenfo In ber Anrwurde folgte ihm fein Gobn Johann Georg II. (1656viele Theile. 1680), ber außer bem Aurfreise ben Leipziger, Meigener und Erzgebirgischen Areis, die Dberlaufit, fowie bie Stifter Deifen und Burgen erhielt, mabrend burch Berleihung ber Landeshoheit über Beigenfele an Auguft, über Merfeburg an Chriftian und über Beit an Morit Die fachs. Geitenlinien G. - Beifenfels, G. - Merfeburg und G. - Beit entstanben. Gin bebeutenber Rachtheil erwuchs jedoch aus diefer Theilund nicht, ba die brei Seitenlinien bald erloschen (Beit 1718, Merfeburg 1738, Beifenfels 1746) und ihre Lander infolge beffen mit bem Kurlande wieder vereinigt murben. Durchaus bebeutungelos maren bie Regierungen ber beiben nachften Rachfolger Georg's, feines einzigen Sohnes Johann Georg's III. (1680-1691) und Johann Georg's IV., ber feinem Bater 1691 nachfolgte und bis 1694 regierte. Erft unter bem Bruber und Rachfolger bes Letteren, Friebrich Angnft I., bem Starten (1694-1733), trat S. wiederum in den Bordergrund, ba fich berfelbe nach dem Tobe des Königs Johann Sobiefti von Bolen um den polnifchen Thron bewarb und wirklich auch, nachdem er vorber am 25. Mai 1697 zur tathol. Religion übergetreten, am 15. Sept. 1697 in Rratau aum Rouige von Bolen (als Auguft II.) gefront murbe. Für S. war bies von großem Nachtheil, benn einmal fab fich August infolge ber durch bie Ronigswürde hervorgerufenen, größeren Gelbbeburfniffe ju Berauferungen von Landgebieten und Rechten (bie Erbvoigtei über Queblinburg fammt ben Memtern Lauenburg, Gevenberg und Bereborf und ben Betereberg bei Salle für 300,000 Thir. an Brandenburg; die Aemter Borna für 500,000 Gulben an Gotha, Grafenhannden für 85,000 Thir. an Deffau und Bforta für 100,000 Gulben an Beimar; feinen Antheil an Mansfeld für 600,000 Thir. nut die Lehnshoheit über Schwarzburg für 100,000 Thir. an Hannover und bie Anspruche auf S.-Lauenburg für 1,100,000 Gulten an Braunfdweig) genothigt, bann aber verwidelte er auch S. in ben Norbifden Rrieg gegen Rarl XII. von Schweben, zu beffen Führung er im Jahre 1700 mit Rufland und Dane-mart ein Bundniß schloß. Seinen Zwed, die früher an Schweben abgetretenen, polnischen Brovingen wiederzuerlangen, erreichte er hierburch nicht, vielmehr wurde er zunächst an der Dana empfindlich gefchlagen und fodann von Rarl, ber nach Befetzung ganz Bolens nach S. gezogen war, 1706 ju bem Frieben von Altranftabt gezwungen. Durch biefen Frieben mußte fich August verpflichten, eine Contribution von 23 Mill. Thir. zu entrichten, zugleich auch bem Bundniffe mit Rufland und Danemart, sowie zu Gunften Staniflaw Lefzcynfti's bem polnifden Throne an entfagen. Letteren erhielt er gwar nach ber Schlacht bei Bultama (1709) wieber; ber mit Schweben in ber folge wieberum ausbrechenbe Rrieg aber

brachte weber S. noch Bolen irgend welchen Bortheil. Angerbem verfcwendete er burch einen glanzenden hofftaat und durch großartige Bruntsucht ungeheure Summen (bas Luft-lager zu Zeithain tostete 1730 z. B. 968,000 Thir.); auf der anderen Seite darf aber nicht unerwähnt bleiben, daß feine Prachtliebe manche Berschönerung in Dresden hervorrief und bie Freigebigkeit, Die er bei Anlegung und Bergrößerung ber Aunstsammlungen bewies, ben Sinn für Runft wesentlich belebte. 3hm folgte sein Gobn Friedrich Mugnft II. (1733—1763, als König von Polen August III.). Derselbe batte zunächst ben Polnischen Thronfolgetrieg zu führen, um feine Ansprüche auf ben Thron Bolens bem von Frantreid unterftutten Staniflam Lefzeunfti gegenüber zur Geltung zu bringen, fant fobann im Desterreichischen Erbfolgetriege auf Geiten ber Begner ber Raiferin Maria Theresia, verband fich aber, ba ber Friede von Berlin 1742 feine Unfpruche auf Die öfterreichische Erbschaft unberudfichtigt ließ, am 13. Mai 1744 mit Desterreich gegen Friedrich ben Gresen von Breußen. Bon Friedrich am 15. Dez. 1745 geschlagen, schloß er mit temfelben wenige Tage fpater ben Frieden zu Dresben, verband fich aber 1756 nechmals mit ben Gegnern Preußens und verschuldete dadurch, daß G. in dem nunmehr felgenden Giebenjahrigen Rriege 90,000 Menichen verlor und an Rriegestenern und Lieferungen nabezu 70 Dill. Thr. jahlen nußte. Bu letterem Bundniffe ließ fich August hauptfactich von feinem Minifter, dem Grafen v. Brühl, einem mit geringem politischen Scharfblick begabten, verschwenberischen Manne, verleiten. Friedrich Christian, der auf August folgte, aber nur vom 6. Ok. bis 17. Dez. 1763 regierte, ergriff, in richtiger Ertenntniß ter fritischen Loge G.s, sofort bei feinem Regierungsantritt Die nothigen Dafregeln, burch außerfte Sparfamteit ben gesuntenen Credit G.s wieder zu beben. Bas er fo rühmlich begonnen, fette Laver, ber altefte Dheim und Administrator bes bei bem Tobe feines Baters minberjabrigen Friebrich August III. (der "Gerechte" genannt), fort und wirflich gelang ce ihm und nach Erlangung ber Bolljährigfeit feinem Reffen, Die gerrutteten Berbaltniffe bes Landes wefentlich zu verbeffern. Laver erweiterte junachft bie im 3. 1735 gestiftete Lanbesotonomie, Manufactur- und Commerziendeputation, gründete die Bergakademie zu Freiberg (1765), Die Artillerieschule in Dresben (1768), ein Sanitatscollegium, eine Rammercretittaffe und vermehrte 1766 das Heer, während Friedrich August, als er am 16. Sept. 1768 die Regierung felbst übernahm, in erster Reihe einige Abgaben aufhob und eine Bereinfachung ber Bolleinnahmen berbeiführte. Durch Unterflütung bes handels, Gewertfleißes und Aderhaus flieg ter Bohlstand bes Lantes, sodaß die Erfüllung der Staatsverbintlichkeiten keine Schwierigkeiten bot. 1770 ichaffte Friedrich August die Tortur ab, errichtete 1772 ju Torgan und 1776 ju Bwidan Bucht- und Arbeitshaufer, ließ 1791 ein neues Gefestuch bearbeiten und hob bas Schulwefen burch Grundung ber Schullehrerfeminare in Dresten und Weißenfels, wie er zu gleicher Zeit den Landesschulen in Pforta, Grimma und Weißen besondere Aufmerksamteit widmete. Auch ergangte und erweiterte er die mit ben Univerfitäten Leipzig und Wittenberg verbundenen Sammlungen und Anstalten. Durch bie ihm von feiner Mutter, ber geb. Bringeffin Maria Untonia von Bapern, übertragenen Anfprücke auf die bahrische Allodialerbschaft dazu bewogen, betheiligte er sich 1778, im Büntniß mit Preugen, an tem Baperifden Erbfolgetriege, leiftete jetoch auf Diefe feine Anfprude im Frieden von Teschen (13. Mai 1779) Berzicht und erhielt als Entschätigung 6 Diill. Emb ben vom Aurfürsten von ber Bfals, mahrend ihm Bohnen oberlehnsherrliche Rechte über bie Schönburgischen herrschaften übertrug. 1785 wurde Friedrich August Ditglied bes Deutschen Fürstenbundes und 1790 und 1792 war er Reichevicar, nachdem er 1791 bie ihm angebotene polnische Krone ausgeschlagen hatte. Gbenso weigerte er fich einem Bundniffe Breugens und Defterreichs gegen Frantreich beigutreten, ftellte aber boch mabrent bee Reichstrieges gegen bie Frangofifche Republit fein Contingent als teutscher Reichsftanb. Am 13. Mug. 1796 fchloß er mit Frankreich einen Baffenstillstanbe- und Reutralitäterertrag, ben er auch mahrend bes Rrieges Desterreichs und Auflands gegen Frankreich (1805) aufrechterhielt, 1806 aber, in dem Kriege Preußens gegen Frankreich, brach, indem er an biefem Kriege mit 22,000 Mann als Bundesgenoffe Breugens theilnahm. Nach ber verbangnigvollen Schlacht bei Jena nahm Friedrich August die ihm von Napoleon gebetene Reutralitat (17. Oft.) an; trottem murbe G. eine Rriegesteuer von 25 Dill. Thir. auferlegt. Am 11. Dez. 1806 folog ber Rurfurft mit Frankreich ben Frieden ju Bofen, trat bem Rheinbunde bei und murbe infolge beffen als Friedrich August I. zum Ronige bon G. erhoken.

II. Das Königreich. Als Mitglieb bes Rheinbundes ftellte Friedrich in bem barauf folgenden Kriege Frankreichs gegen Breugen und Rufland ein hilfscorps ren 6000 Mann auf Seiten ber Franzofen und erhielt zum Danke hierfür im Frieden zu Tilft

1807 bas neugefliftete Bergogthum Barfdan und ben bisher preufischen Rreis Rottbus, mußte aber bafur feinen Antheil an Dlansfeld und Bornftabt, fowie Die Aemter Gommern, Querfurt und Barby an tas Konigreich Westfalen abtreten. Die Berfaffung blieb anch nach Erhebung G.6 jum Ronigreiche unverandert, nur wurden, infolge der Forderungen bes Tilfiter Friedens, ben Ratholiten gleiche Rechte mit ben Protestanten eingeräumt und 1809 alle fremde Lehnsberrlichteit im Königreiche aufgehoben. In bemfelben Jahre betheiligte fich S. auf Seiten Rapoleon's in bem Kriege zwischen Frankreich und Desterreich, erlitt aber, weil von seinen Truppen entblogt, burch Ginfalle ber Corps Schill's, bes Berzogs von Braunschweig und des Generals Am Ende empfindliche Nachtheile. Eine Bergrößerung erlangte G. infolge diefes Rrieges burch einige bohmifche Enclaven in ber Laufin (bas Bergogthum Warfchan vergrößerte fich ju gleicher Beit burch Bestgalizien und Rrafan), fowie 1811, nach Auflöfung bes Deutschen Orbens, burch die Ballei Thuringen. Die aus letterem Befit gezogenen Einfunfte verwies Friedrich August an die beiden Landesuniversitäten und an die brei Fürstenschulen. An bem ruffifden Feldzuge Rapoleon's betheiligte fich G. mit einem Corps von 21,000 Dann, beffen Refte, nach bem Brande von Mostau unter Rebnier nach S. zurudgekehrt, vom Rönige ben Befehl erhielten, fich von ber französischen Streitmacht jn trennen. Bon Bortheil mar biefe Dagregel fur S. jedoch nicht; benn einestheils zwang Napoleon ben König zur Erfüllung seiner Bflichten als Rheinbundsmitglieb, be-sete in ber Folge die Festung Torgau und alles Land bis an die Elbe, und machte somit S. wiederum jum Rriegsschauplate, auf ber anderen Seite aber erflarten bie Berbundeten, nach ber Bolterichlacht bei Leipzig (Ott. 1813), G. für ein erobertes Land und gaben ibm eine proviforifche Berwaltung unter bem ruffifden Fürften Repnin. Friedrich August wurde als Gefangener ber Berbundeten am 23. Dft. 1813 nach Berlin und von ba nach bem Schlosse Friedrichsfelde abgeführt. Auf die furchtbaren Berluste, die S. bereits während bes Krieges erlitten hatte (Gefammtichaben 67 Mill. Thaler), folgte außerbem, nachdem bie Berwaltung von Rußland auf Preußen übergegangen war, durch den Frieden mit Preußen vom 18. Mai 1815 die vollständige Demitthigung des Landes, indem der König gezwungen wurde, einen 3671/2 D.-W. umfassenden Theil seines Reiches mit 864,305 E. an Preußen abzutreten. S. verlor hierdurch den Kottbuser Kreis, die Nieberlausit, einen Theil ber Oberlausit, ben Rurfreis mit Barby, Theile bes Meißener und Leipziger Rreifes, bie Stifter Merfeburg und Naumburg-Beit, Mansfeld, bie Rreife Thu-ringen und Reufladt, Duerfurt und bie hennebergifchen Befloungen. Für tiefe Abtretungen verpflichtete fich Preugen jur Uebernahme eines Theils ber Staatsfould S.S. Friedrich August tehrte am 7. Juni 1815 nach Dresben gurud und trat bem Deutschen Die bedeutende Besityveranderung hatte natürlich mefentliche Beranderungen bes fächstichen Sof- und Staatshaushaltes zur Folge. Dieselben resultirten in ber Errichtung bes Geheimen Rathes (1817), ber oberften berathenden und beaufsichtigenten Behörde. Eingreifenden Reformen jedoch, die die Landtage von 1818, 1820 und 1824 besonders in Bezug auf die veraltete Berfaffung verlangten, mar ber Ronig abgeneigt, fo baß es nur zu einer Bereinigung ber Stanbe ber Dberlaufit mit benen ber Erblanbe (1817), sowie zu einer Erweiterung ber ftanbifden Bertretung ber Ritterfcaft (1821) tam. Friedrich August starb am 5. Mai 1827 und hinterließ den Thron seinem alteren Bruder Anton (ber "Gütige" genannt), welcher bei feinem Regierungsantritte verfprach, im Geifte feines Borgangers regieren zu wollen. Da aber Anton's Regierung, unter Leitung bes Ministere Ginfiedel, ben auf Reformen gerichteten Anspruchen bes Boltes nicht entsprach, bildete fich junachft in ben Standen, bann aber auch im Bolte felbft eine energische Oppofition, die besonders bei ber Jubelfeier ber Augeburgifchen Confession am 25. Juni 1830 in verschiedenen Theilen bes Landes ihren ernften Ausbrud fand. Durch biefe Borgange bewogen, entließ Anton ben migliebigen Minister Ginfledel, berief feinen Reffen Friedrich August jum Mitregenten und versprach bem Bolte eine neue Berfassung, welche auch, von ben alten Ständen auf conftitutionellen Grundlagen berathen, am 4. Gept. 1831 ale Lanbesgeset verfündigt murbe. Der Constitution folgten eine allgemeine Stabteordnung und ein Befet aber Ablosung und Gemeinheitstheilungen auf bem Fuße. Auf Grund ber Constitution trat hierauf balb bas erfte verantwortliche Ministerium mit Bernhard b. Linbenau als Borfigenbem in Thatigfeit, wie 1833 jum erften Male bie neuen Rammern des Königreiches zusammentraten, die fich bis zum Jahre 1848 fünfmal (1833, 1836, 1839, 1842, 1845) ju ordentlichen Situngen, im Jahre 1847 ju einer außerortentlichen Sigung verfammelten. Diefelben veranlaften mahrend Diefer gangen Beriode Die meitgreifenbsten Reformen in allen Zweigen ber Staatsverwaltung, erzielten eine wesentliche Hebung ber Finanzen und bes Staatscredits und burch ben Anschluß S.s an den Zollver-

ein einen lebhaften Aufschwung ber Gewerbthatigleit, wie ju gleicher Beit burch Erbffung ber Leipzig-Dresbener Gifenbahn, ber balb andere Bahnen nachfolgten, Bantel und Bertehr gehoben murben. Rönig Anton ftarb am 6. Juni 1836; ihm folgte fein Reffe Friebrich Muguft II., ber bisherige Mitregent, ta beffen Bater, ber Bring Maximilian, auf ben Thron verzichtete. Aurz nach feiner Throubesteigung begann im ganzen Lanbe ein regeres politisches Leben. Die immer energischer auftretende Opposition richtete fich zunächst gegen die von der Regierung ergriffenen Dagregeln gegen die Presse (1836-1837), machte fich fotann bauptfachlich in Antragen in Bezug auf bas beutiche Buntes. staaterecht bemerkbar (1839) und brachte schließlich (1842), wenigstens in ber Zweiten Rammer, in ber Frage über öffentliches und geheimes Berfahren in Strafproceffen ber Regierung eine entschiebene Rieberlage bei. Bum vollständigen Bruche zwischen liberaler Opposition und Ministerium tam es beim Rudtritte Lindenan's (1843), worauf fich bas Berwürfniß auch auf religiösem Gebiete zeigte, und zwar bei Gelegenheit ber Bestrebungen für eine freie Berfassung ber protestantischen Kirche (1844). Allgemeinen Unwillen rief bas, gelegentlich von Insulten bes Prinzen Johann durch Bolksbaufen (12. Ang. 1845) beorderte Ginschreiten bes Militars hervor, bei welchem meift Unbetheiligte theils verwunbet, theile getobtet murben. Dbgleich bie infolge biefer Borgange angestellten Unterfudungen bie eigentliche Urfache bes Geschehenen nicht ermitteln konnten, gaben biefe Erceffe boch ber Regierung Beraulaffung, alle Bereine und Boltsverfammlungen auf's ftrengfte ju unterfagen, fowie die Cenfur ju verschärfen. Der Unmuth über diese Dafregeln trat allerdings bei dem furz darauf folgenden allgemeinen Rothstand und ber allgemeinen Theuerung einigermaßen in ben hintergrund, brach aber um fo machtiger in ber Marzbewegung (1848) hervor, welche ben Sturz bes Ministeriums Konnerit (13. Marz) zur Folge hatte, worauf am 16. Dlarz ein jum größten Theile aus Mitgliedern ber bieberigen Rammeropposition (Braun, Georgi, Dberlander) jufammengefettes Ministerium an feine Stelle Daffelbe verurfachte bie Erlaffung eines neuen Bahlgefetes (Erfte Rammer burch Bahlen aus ben bochft Bestenerten gebilbet, Zweite Rammer auf Grundlage eines fast allgemeinen Bahlrechts), Die Reorganisation ber Juftig, Die von ber Bermaltung völlig getrennt murbe, die Einführung ber Deffentlichfeit und Dunblichfeit im burgerlichen und im Strafproceffe, für letteren jugleich auch Befchworenengerichte, ein freisinniges Brefe und Bereinsgefet, Die Anerkennung ber Deutschfatholiten als driftliche Religionegefellfcaft, u. f. w. Die Bewegung im Bolte aber bauerte fort, hauptfachlich genabrt burch bie Thatigfeit ber gablreichen "Baterlandsvereine", Die fich gegen Enbe bes Jahres 1848 in republifanische und constitutionell-monardische schieben. Der Rationalversammlung in Frantfurt gegenüber nahm bie Regierung ben Standpuntt ber Bereinbarung ein. vom Ministerium verzögerte Ginführung ber im Frankfurter Barlament entworfenen Deutfchen Grundrechte riefen inbeffen Anfang 1849 einen Conflict zwischen bem Ministerium und ben Rammern berbor, infolge beffen bas Ministerium gurudtrat. 3hm folgte bas Ministerium Belb-Beinlig-Beuft, bas bie Grundrechte am 2. Marg unbebenflich veröffent-Als nun bie Deutsche Nationalversammlung die Reichsverfaffung für Deutschland inzwischen vollendet und als Geset verkundet hatte, drang ber sächsische Landtag auf sofortige Ginführung berfelben; er murbe aber, ba fich bie Regierung infolge ter Ablehnung ber beutschen Raisertrone seitens bes Ronigs von Breugen zu einer augenblidlichen Entideibung nicht bestimmen laffen wollte, am 30. April 1849 aufgelöft. Dice führte am 3. Mai ju offenem, hauptfachlich burch bie Thatigteit ber republikanischen Baterlantevereine bervorgerufenem Aufruhr, ber in Dreeben feinen Anfang nahm. Der Ronig fieb am 4. Dai mit seiner Familie auf ben Ronigstein, worauf von niehreren noch in Dresten anwesenten Mitgliebern tes aufgelöften Landtags eine proviforifche Regierung (Beubner, Tidiruer, Tobt) eingefest murbe. Breufischen Silfstruppen endlich gelang es am 9. Dai ben Aufftand nieberzutämpfen. Bahlreiche Berhaftungen (Seubner n. A.) fanden nunmehr flatt; über Dreeben und Umgegend murbe ber Belagerungezustand erflart, Die revolutionaren Baterlandsvereine wurden verboten und die sachsichen Abgeordneten jum Frantfurter Reichstage, ber Preugen's Einmischung bei ben Unruhen in Dresten ale Reichsfriedens. bruch erklärt hatte, abberufen. Am 26. Mai schloß S. mit Preußen und Hannover (Dreitonigsbundniß) ein Bundniß jur Bereinbarung einer Berfaffung fur Deutschland, entfagte bemfelben aber bald wieder, um fich Defterreich anzuschließen, auf beffen Ginlabung ce auf der am 10. Mai 1850 in Frankfurt zusammentretenden Conferenz vertreten war. Der Zweck biefer Conferenz, eine Directorialregierung über Deutschland herbeizuführen, wurde von ter überwiegenten Dehrheit in ben Gadfifden Rammern gemigbilligt, und ber für die deutsche Frage niedergeseste Ausschuß der Zweiten Kammer bereitete beshalb eine

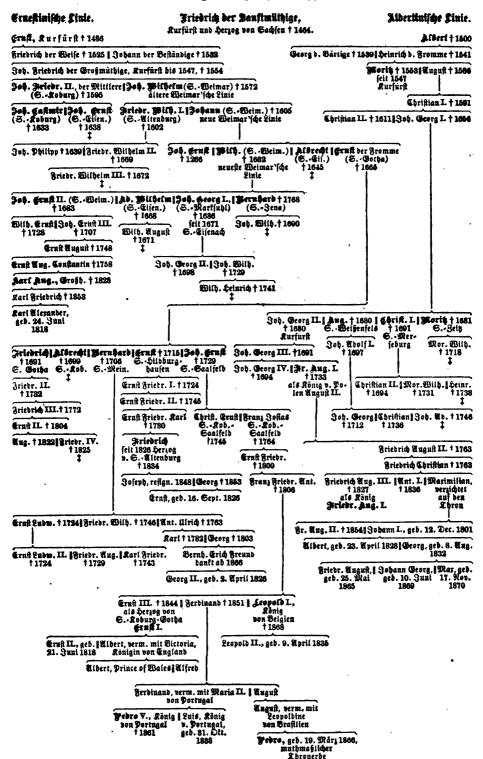
biefe Migbilligung betonenbe Abreffe an ben Ronig vor. Dies führte am 1. Juni 1850 jur abermaligen Auflösung ber Rammern. Im Berordnungewege erfolgte bierauf am 3. Juni 1850 die Einberufung der 1848 aufgehobenen alten Stande, die am 15. Juli zusammentraten und sich für competent erklärten, obgleich viele Mitglieder, die ihr Wandat für erlofchen erachteten, ihren Eintritt verfagten. Unter Beihilfe Diefer, in ber großen Mehrheit ber Rechten angehörenden Stande ergriff nun die Regierung burchaus reactionare Dafregeln, ohne hierbei auf irgend welchen nennengwerthen Biderftand ju flogen. Das Bereinsgeset und die Presse wurden beschränkt; bas Bahlgeset von 1848 aufgehoben, die Grundrechte wieder abgeschafft, die Trennung der Justig und Berwaltung, sowie Die Deffentlichteit und Dunblichfeit im Civilverfahren und Die proviforifc eingerichteten Schwurgerichte für Preß- und Bereinsvergehen wieder rudgangig gewacht. Bum Zwede ber Durchführung ber Regierungspolitit in Bezug auf die beutiden Berhaltniffe fanden im Binter 1850-1851 in Dresben Conferengen flatt, welche bie Anerkennung und Befcidung bes wieberhergestellten Bunbestages feitens aller beutiden Regierungen jur Folge hatten. Für Die materiellen Intereffen des Landes murbe in berfelben Beit burch Forderung ber Industrie, des Bandels, der Landwirthschaft, des Transport- und Communicationswesens u. f. w. mit ber größten Gemiffenhaftigfeit geforgt. Gang befonbere mar bies ber Fall burch ben Beitritt G.6 ju bem Deutsch-Desterreichischen Bostvereine, Telegraphenvereine, bem Bereine beutscher Gischbahnverwaltungen, sowie ju ben Sanbels-

verträgen mit Frankreich und Italien.

Friedrich August II. ftarb am 9. Aug. 1854, infolge eines Sturzes seines Wagens, auf einer Reise in Tirol. Ihm folgte sein Bruber Johann, beffen Thronbesteigung einen augenblicklichen Bechfel weber in ber bis babin befolgten Bolitit, noch in bem Minifterium hervorrief. Nach und nach erft, namentlich seit dem Thronwechsel in Preußen (1858), fand eine bemerkbare Menderung in ben politischen Grundfagen ber Regierung ftatt, indem man besonders gegen Breffe und Bereinswefen ein milberes Auftreten beobachtete. Am Foberalismus und an einer icharf ausgeprägten, antipreußischen Richtung hielt bas Ministerium Beuft, trop ber immer mehr um fich greifenben Agitation ju Gunften eines Bunbesftaates, entichieben fest. Allerdings machte es 1860 Borichlage zu einer Reform bes Bundestages, unterstützte sobann lebhaft das österreichische Reformproject (1863) und betrieb mit Energie bie völlige Losreifung Schleswig-Bolfteins von Danemart, befolgte aber nach erfolgter Befreiung der Berzogthumer wiederum seine antipreußischen und föderalistischen Tendenzen. Diefe preugenfeindliche Gefinnung war bie Beranlaffung, bag fich G., nachbem Defterreich bie schleswig-holsteinische Angelegenheit vor bas Forum bes Bundes gebracht hatte, an bem Bundesbeschluffe gegen Preugen vom 14. Juni 1866 betheiligte und fich, unter Bermerfung ber ihm von Brengen am 15. Juni angebotenen Neutralität, an Desterreich anschloß. Preußen erklärte S. hierauf formell den Krieg und ließ seine Truppen bereits in der Nacht bom 15. jum 16. Juni bei Strehla die fachf. Grenze überschreiten. Der Ronig jog fic, nachdem er für die Zeit seiner Abwesenheit eine Landescommission eingesett hatte (Falkenftein, Friesen, Schneiber und Engel), mit feiner Armee nach Bohmen gurud, worauf Die Breußen am 17. Meißen und Bauten und am 18. Juni Leipzig und Dreeben besetten. Die fachs. Truppen nahmen besonders an den Schlachten bei Gitschin und Röuiggrät theil und erlitten namentlich in letterer Schlacht bedeutenbe Berlufte. Der König begab fich hierauf von ber Armee junachst nach Brag und von ba nach Bien, mahrend bie Schate ber Arone nach Ungarn gebracht murben. Am 30. Juni murbe Generallieutenant von ber Mulbe und, nach beffen Abberufung nach Bobmen, am 10. Inli General v. Schad vom Rönig von Breufen jum Militargonverneur fur G. ernannt. Um 21. Dit. erfolgte ber Friedensichluß mit Breufen, durch welchen Preußen Die Gelbstständigkeit und Integrität G.s garantirte, G. fich aber verpflichtete, Die Militarhoheit, Die biplomatische Bertretung und bas Boft- und Telegraphenwefen jum Theil ober vollständig an Breugen abzutreten, fowie eine Rriegsentschädigung von 10 Dill. Thir. an Preugen ju entrichten. ber Art feines Eintritts in ben Nordbeutichen Bund bot S. größere Schwierigkeiten als Die übrigen beutschen Staaten, nicht in finanzieller, sondern in militarifch-politischer binficht; aber auch mit ihm tam, noch bor Unterzeichnung bes Bundesverfaffungsentwurfs durch die Regierungen, am 7. Febr. 1867 eine Convention zu Stande, vermöge deren die königl. fachf. Truppen ein in fich gefchloffenes Armeecorps, gleich ben preußischen, bas 12. bes Bundesheeres, bilben und ihre eignen Feldzeichen führen durften, im Uebrigen aber im Befentlichen ben Bestimmungen bes Berfaffungsentwurfes unterworfen waren. Bereits 1866 hatte Beuft seine Entlaffung genommen, und im Auswärtigen war ihm ber frühere Kinaniminifter von Friefen gefolgt, welcher burch feine Politit bas vom Könige in feiner Thronrebe bei Eröffnung bes Landtages von 1869-70 gesprochene Wort eines "ehrlichen und regen Anschluffes" an Breufen und ben Rordbund bethatigte, im Uebrigen aber die Souveranetat G.s angstlich zu mahren bemuht war. Bur Errichtung bes Bundes, Dberhandelsgerichtes in Leipzig (f. Rordbeutscher Bunb) ergriff G. Die Initiative. Bei Ansbruch bes Frangöfisch- Deutschen Rrieges im 3. 1870 ftand bas fachs. Corps folage fertig da und zeichnete sich besonders in den Schlachten von Gravelette, Beaumont und Champigny aus. Im Bolte vollzog fich ber nationale Umschwung allniälig, wie die Wahlen gum Nordbeutschen Reichstage bewiefen; erft nach Beendigung bes Krieges zeigte fich im erften Deutschen Reichstage eine wefentliche Startung ber nationalen Bartei. inneren Berhaltniffe G.s feit ben Ereigniffen ber Jahre 1866 und 1867 anbelangt, fo kamen in ben, im Berbft 1867 nach langerer Bertagung gufammengetretenen Rammern einige wichtige Gesette zu Stande; eine Strafnovelle schaffte bie Todesftrafe ab, jedoch nur für furze Beit, ba fie burch bas 1870 im Reichstage vereinbarte Strafgefenbuch wieberbergeftellt murbe; eine neue Strafprocegordnung fette für bie fog. rechtsgelehrten Gefdmerenen wirkliche Gefchworene ein und bestimmte, daß in geringeren Fallen, wo diefe nicht urtheilen, Schöffen mit ben Richtern zugleich über That- und Schuldfragen entscheiben follten; ferner ber Entwurf einer Rirchenvorstands- und Synobalordnung für die lutherische Rirche; ein Bahlgeset, welches die Gliederung nach Stand und Bezirk aushob, dagegen die Trennung von Stadt und Land und bas Uebergewicht bes letteren beibehielt, für bie Erfte Rammer bie bisher auf den ritterschaftlichen Grundbesit beschränkte Bertretung auch auf ben lanblichen bis zu einem bestimmten Dage ausbehnte; endlich follte bie Auswahl ber vom Könige zu berufenden Dittglieder nicht mehr allein an den Stand der großen Grundlesitzer gebunden, sondern dem freien Ermessen des Flirsten Aberlassen sein. In bem aus ben Wahlen nach dem neuen Geset hervorgegangenen Landtage von 1869 wurde zunächst ein Brefigefen vereinbart, welches für eines ber liberalften und besten in ben beutschen Staaten gilt; bann einige technifche Gefete über Wegebaupflichten, Regulirung ber Bafferftragen n. f. w.; ferner das fog. Diffidentengefets, durch welches ber Austritt aus einer ber in S. an Recht bestehenden Rirchengesellichaften, auch ohne Uebertritt in eine andere, angelaffen und geregelt, die Aufnahme neuer Religionsgesellschaften im Lante vorgesehen, und für biejenigen Falle, wo die Bollziehung firchlicher Acte wegen confessioneller Berhaltniffe auf Schwierigfeiten fließ, an Stelle berfelben burgerliche Acte mit voller rechtlicher Gultigfeit gefest murben, die fog. Nothcivileben, Nothcivilftanderegifter; folieflich ein Gefes wegen Begfalls ber Burgerrechtsgebuhren und Ginführung birecter Gemeindewahlen. Ferner murben eine Menge neuer Staatseifenbahnen bewilligt und Conceffionen zu mehreren Privatbahnen ertheilt. Ein von beiden Rammern angenommener Abrüftungsantrag fand bei ber Regierung feinen Anflang. Die 1871 zusammengetretene Lanbesspnobe gab bem Entwurfe einer Kirchenverfaffung burch Grundung eines Evang. Luth. Landesconfiftoriums eine mehr ftrengfirchliche Farbung, befchloß bie Bildung eines Synodalausschuffes als berathentes Organ bes Landesconfistoriums, manbelte bas bisherige, ausschließliche Ernennungerecht ber Rirchenpatrone zu einem Rechte bes Borfchlags von 3 Canbidaten um, aus benen ter Rirchenvorstand die Geiftlichen zu mahlen hat, und gab bem fehr ftrengen Religionseit ber Beiftlichen eine etwas milbere Faffung. Balb barauf trat ber Cultusminifter von Follenftein aus Befundheiterudsichten gurud, und feine Stelle nahm Dr. v. Gerber, Professor bes Deutschen und bes Rirchenrechts ju Leipzig und Prafibent ber Synobe, ein, mahrend bas burch ben Tob bes Dr. Schneiber erlebigte Justigministerium ter Geb. Justigrath Abeken libernahm. Der im Dez. 1871 zusammengetretene neue Landtag, in welchem die liberalen Fractionen zu einer Bartei verfcmolzen waren, amendirte ein Boltsichulgefet und bie Gemeindeordnungen im Sinne größeren Fortichritts.

Literatur. Naumann und Cotto, "Geognostifche Specialfarte bes Ronigreichs S." (12 Blatt, Dresben 1834—1843, mit Tert); Weiße, "Geschichte ber kursächsischen Staaten" (7 Bbe., Leipzig 1802-1812); Böttiger, "Gefchichte bes Rurftaats und Konigreichs G." 2 Bbe., Hamburg 1836; 2. Aufl. 1866-70); Gretfchel, "Gefchichte bes fachf. Staats und

Bolle" (fortgefest von Billau, 3 Bbe., Leipzig 1841-54; neue Ausg. 1863). Sachjen, Ernest in if des Bans. Bahrend in ber Albertinifden Linie (f. S. 554) nur einmal und vorübergebend (burch bie Gobne Johann Georg's I.) eine Theilung bes Gebietes ftattfand, mar bie Erneftinische Linie zahlreichen Theilungen unterworfen. Bon ben hierburch entftanbenen, fouveranen Baufern besteben gur Beit (1873) noch vier, S.-Weimar, S.-Roburg-Gotha, S.-Meiningen, S.-Altenburg. Folgende Tabelle zeigt bie Berzweigungen sowohl ber Erneftinischen wie ber Albertinischen Linie, einschließ lich aller bedentenden, jest erloschenen Seitenlinien.



Be m. I bebeutet bas Erlofden einer Linie. Die burd größeren Drud ausgezeichneten Ramen gehören bem erften Fürften einer

Sadfen, Probing bes Ronigreichs Breugen, besteht überwiegend aus ben burd ben Wiener Tractat vom J. 1815 an Breugen abgetretenen fachsischen Bestpungen, ift überbies zusammengesetzt aus ben ehemaligen Hochstiftern Merseburg, Naumburg und Zeit, bem Fürstenthum Querfurt, einem Theile ber Grafschaft Mansselb, dem Sächsischen Rurtreise, bem größten Theile bes fachf. Thuringifden Rreifes, Theilen bes Meigner, Leipziger, Renstädter und Boigtlandischen Rreifes, ber Graficaft Benneberg, aus ber Altmart, bem Herzogthum Magdeburg, dem Fürstenthum Salberstadt, den ehemaligen Kurmainzischen Bestigen und Den frühesen freien Reichsstädten Nordhaufen und Mühlhausen; dazu kommen die 1866 mit der Provinz vereinigten und schon früher innerhalb ihrer Grenen liegenben, ehemals hannöverschen, turbessischen und baverschen Landestheile: das ehemalige Amt Elbingerobe (1,51 O.-W.), die Grafschaft Hohnstein (3,41 O.-W.), Kreis Schmaltalben (5,67 O.-W.) und die Dorfgemeinde Kaulsdorf (0,10 O.-W.), so daß die Proving 458,376 O.-W. umfaßt, mit 2,103,655 E. (1871). Im J. 1867 zählte sie 2,067,066 E.; von benen waren evangelifder Confession: 1,931,816, Ratholiten 123,520, anderer Confessionen 5763, Fracliten 5967. Der Nationalität nach ist bie Bevölkerung theils m-beutsch, etwa 600,000 Thuringer, 500,000 Niedersachsen in ber Altmark, theils gemischt, 500,000 Oberfachsen und 180,000 Wenbenfachsen im D. ber Broving. Sachsen reicht nach S. über den mittelreutschen Hochkamm und hat im N. schon theil am untersten Elblauf; grenzt im R. an die Proving Sannover, im 2B. an bas ehemals hannoveriche Fürstenthum Lineburg, bas Berzogthum Braunschweig und Die Proving Beffen-Raffan, im G. an bie fachfischen und thuringischen Staaten und bas Rönigreich Sachsen und im D. an bie Broving Brandenburg. Durch ben nordl. und westl. Theil ber Broving zieht sich bie Nordbeutsche Tiefebene, mahrend der füdliche Theil vorherrschend bem Thuringer Balte und bem Barg angehört. Durchfloffen wird bas Land von ber Elbe mit ber Schwarzen Elster, Mulde, Saale mit Unstrut, Savel mit Spree; Die Havel ift mit ber Elbe burch ten Blauen'iden Ranal verbunben. Bon ben Lanbfeen find bie bedeutenbften: ter Galzige und ber Sufe See bei Oberröblingen unweit halle. Im Ganzen wird bie Brobing mit Recht ihrer Fruchtbarkeit wegen gerühmt; boch gehören bedeutende Theile berfelben keinesmegs gu Das Land auf bem rechten Elbufer und bis zur Dalbe theilt ben ergiebigen Wegenden. so ziemlich bie Natur ber verrufenen märkischen Sandgegenden; in der Altmark gehören bie fruchtbaren Striche zu ben Ausnahmen, und im außersten Westen liegt bas raube Plateau bes Cichsfelbes. Bu ben fruchtbarften Theilen ber Proving gehören bie Bifche in ber Altmart, Die Magbeburger Borbe und bie Golbene Aue. Der Glang ber beiben erften Lanbichaften wird burch ihre burftige Nachbarichaft noch besonders gehoben. 53 Proc. des Bodens sind Aders, Weins und Gartenland, 261/2 Proc. Wiefen und Beiben, 141/, Proc. Balbung, bas Uebrige Unland. Die größten Baltungen ber im Ganzen walbarmen Proving befinden fich im G. ber Altmart und zwischen Mulbe und Elbe. Die Erzeugniffe bes Aderbaus find außer ben Getreidearten (worunter besonders Beizen) Sulfenfruchte, Delfrüchte (besonders Raps, Rubsen und Mohn), Tabat, Flaces, Cicorien, Kümmel und einige andere Gewürz- und Arzueifräuter, wie Fenchel und Anis; vornehmlich hat fich in neuerer Zeit ber Bau ber Zuderrübe verbreitet. Dbfitan wird besonders am Gudoftabhange bes Barges, an ber Saale und Unftrut getrieben, Beinbau in ber Umgegend bes Zusammenflusses von Saale und Unstrut und an ben Dansfelter Seen. Borzügliche Wiesen und Weiben find in den Niederungen der fluffe. Die Biebzucht ist, den Bobenverhaltniffen entsprechend, in blühendem Zustante. Bergban ift beben-tend und liefert Aupfer (20,000 Ctr.), Silber (16—20,000 Mart), Steintoblen, viele Brauntohlen, Blei, Gifen, Borzellanerbe, Alaun, Nidel, Bitriol. Außerdem befitt &. cinen großen Reichthum an Galg; früher wurde nur Quellfalz gewonnen, in nenerer Beit ift ein mächtiges Steinfalzlager bei Staffurt in Betrieb gefest. Die Provinz verforgt fast ben ganzen preußischen Staat, außerdem mehrere Nachbarlander, mit Salz. Auch Mine-rals, Schwefels und Goolbader find zahlreich vorhanden. Die Industrie der Provinz ift ebenfalls febr bebeutend, und bat Tuch- und Leberfabrifen, Baumwollmaaren, demiiche Fabriten, Budersiebereien, Brauereien und Branntweinbrennereien, Startefabri-ten, Juder- und Leimsiebereien, Eisen-, Stahlmaaren-, Tabate-, Porzellan- und Steingutfabriten u. a. m. Der Sandel ift lebhaft und wird burch gute Lanbstragen, foiffbat Gemässer, zahlreiche Gisenbahnen vermittelt. Bur Aussuhr kommen bie meisten ber obengenannten Produtte ober ihre Fabrifate. Als industrielle und Sandelsplate find wichtig: Magbeburg, Burg, Halberstadt, Aschersleben, Duedlinburg, Stendal, Halle, Naumburg, Werseburg, Weißenfels, Eisleben, Wettin, Eilenburg, Bitterfeld, Erfurt, Mühschausen, Nordhausen, Suhl. An Unterrichts- und Wohlthätigkeitsanstalten bestehen in ber Provinz: die Universität Halle, ein Predigerseminar zu Wittenberg, 25 Gymnasien, 1 Progymnasium, 7 Realschulen erster Ordnung, 3 höhere Bürgerschulen, 9 höhere Töchterschulen, 3 Provinzialgewerhschulen, 8 Schullehrerseminarien, 1 Lehrerinnenseminar, Handenschulen, Uniferund Baugewertschulen, 3 Hebammeninstitute, 5 Taubstummenanstalten, ein Blindeninstitut und zahlreiche Gesuschulen, In Wischer Weziehung stehen der Browerbe u. s. w., außerdem zahlreiche Bolkschulen. In tirchlicher Beziehung stehen die Protestanten unter dem Consistorium zu Magdeburg, welchem 94 Superintendenten der Provinz untergeordnet sind. Die Ratholisen gehören in 13 Dekanaten zum Bisthum Paderborn. Appellationsgerichte bestehen zu Magdeburg, Halberstadt und Naumburg. Die Provinzialstände bestehen aus 88 Mitgliedern, von denen 6 Birustimmen des großen Grundbesitzes und der ehemals reichsunmittelbaren Fürsten und Grasen sind, 29 von den Rittergutsbesitzen, 40 von den Städten und 13 von den bäuerlichen Grundbesitzern gewählt werden. Die Ständeversammlung hat ihren Sitz zu Merseburg. Die Provinz umfaßt die Mehrzahl der Bisthümer, durch welche das Christenthum an der Saale und Elbe gepflegt

wurde, und marb fpater ber Berd und Ausgangspunkt ber beutiden Reformation.

Sachfen=Altenburg, beutsches herzogthum, besteht aus zwei durch die Reußifche Berrichaft Gera getrennten, fast gleich großen Gebietstheilen. Der öftliche Saupttheil (auch Altenburger Rreis genannt), ber alte Bleifengan, ein Theil bes Ofterlandes, ift Hügelland und liegt auf dem äußersten Nordabfalle des Sächfischen Berglandes; der westliche (Sa a l . Eifen bergischer Rreis) nimmt einen Theil des Saalethales ein und fteigt links auf zur Blatte zwischen Saale und Im, rechts zur hochfläche zwischen Saale und Elfter. Dazu tommen 12 fleine Enclaven; eingeschloffen find 4 frembe Gebietstheile. Das herzogthum umfaßt 24 D.-M. mit 142,122 E. (1871), welche in 8 Stabten, 2 Marktsleden und 454 Dörfern und Weilern wohnen; in dem Westkreise leben 47,620, in dem Oftkreise 94,502. Die Bewohner find, bis auf etwa 250 Ratholiten, ebenso viele Unirte und eine geringe Angahl von Reformirten und Juben, alle Lutheraner. Der Aderbau befindet fich, namentlich im östlichen Theile, in blühendem Bustande, sodaß Getreide über Bedarf erzeugt wird. Der Waldstand ift, besonders im westlichen gebirgigen Theile, Bferbe und Schafe find ausgezeichnet; auch an Wild und Fifchen fehlt es Bienenzucht ift ansehnlich. Das Land bat Baufteine, Porzellan und Töpferthon, Fabriten gibt es nur wenige. Die Gewerbtreibenden verarbeiten fowie Brauntoblen. Bolle und Baumwolle, fertigen Leinenzeuge und Holzwaren an, bereiten Bier, Brannt-Der Handel führt Getreibe, Bieb, wein, Essig, treiben auch Gerberei und Farberei. Butter und Nupholz aus. Der Abstammung nach find die Bewohner Deutsche thüringis fchen Stammes, und im öftl. Landestheile, namentlich bie Landbevölkerung, germanifirte Sorbenweuden, die an ihre flawische Abstammung nur noch burch eigenthümliche Tracht und Gebräuche erinnern. Die Bauern sind reich und ihr Besitzthum bleibt ungetheilt; Erbe ist in der Regel der jüngste Gohn; find nur Töchter vorhanden, so erbt die alteste Tochter; es herricht unter ihnen große Gelbaristotratie. In administrativer Beziehung zerfällt das Herzogthum in 11 Aemter ober Gerichtsbezirke. Oberste Instanz ist bas Oberappellationsgericht zu Jena. Landesuniversität ift die den Ernestinischen Landern gemeinsame zu Jena; an Unterrichtsanstalten besitzt das Land ein Gymnastum und ein Seminar zu Altenburg, ein Lyceum zu Eisenberg und 191 Bolksschulen. Die constitutionell-monarchische Berfassung batirt vom 29. April 1831, hat aber später Abanderungen erlitten. Durch Batent vom 31. Mai 1870 besteht die Landesvertretung aus 30 gewählten Abgeordneten, 9 von den Städten, 12 vom platten Lande und 9 von ben Bochftbesteuerten. Alle 3 Jahre tritt ber Landtag jufammen. Der regierende Bergog Ernft, geb. 16. Gept. 1826, folgte feinem Bater Georg am 3. Ang. 1853. Der prajumtive Thronfolger, ber Bruder bes Bergogs, Herzog Morit, wurde am 24. Oft. 1829 geboren. Für die Finanzperiode von 1872-74 ward folgendes Budget aufgestellt: Ginnahmen: 874,192 Thir., Ausgaben ebenfoviel (barunter 158,000 Thir. Civillifte und 97,089 Thir. Matricularbeitrage). Das Staatsvermögen betrug Ende 1871: Activa: 1,611,880 Thir., Baffiva: 757,691 Thir. (barunter 398,800 Thir, unverzinsliche Raffenscheine). Die altenburgischen Truppen bilben mit ben Contingenten von Schwarzburg-Rudolftabt und ben beiben Reuf bas 7. Thuringische Infanterieregiment Dr. 97, welches ber 8. Division bes IV. Armeecorps angetheilt ift.

Ge fchichte. Das altenburg. Gebiet, früher zum Ofterlande (f. b.) und somit zu Meißen gehörig, tam beim Aussterben der Thüringischen Linie an Friedrich den Sanstmuthigen von Sachsen und dessen Bruder Wilhelm (1440). Bei der Theilung in die Ernestinische und Albertinische Linie (1482) siel es zuerst der ersteren, insolge des Schmal-

falbifchen Rrieges aber ber letteren ju, und murbe im Bertrage von Raumburg (24. Febr. 1554) mit Eifenberg u. f. w. vom Rurfürsten August an Johann Friedrich zuruckgegeben. Darauf ftanb bas Bergogthum feit 1605 unter eigenen Bergegen aus ber alteren Beimarfchen Linie, nach beren Erlofchen (1672) es an Ernft ben Frommen von Gotha tani. Bis jum Jahre 1826 ein Theil biefes Bergogthums, tam G.-A. beim Erlöschen ber ta-felbst regierenben Linie burch ben Theilungsvertrag bom 16. Nov. an ben Herzeg von S.-hildburghaufen. Der Stifter biefer Linie, Ernft (1675), ber fechete Cohn Ernft's bes Frommen, nannte fich zuerft von Giefelb, bann von helbburg und zulett von Bilbburghaufen. Er führte bas Erfigeburterecht ein nab ftarb 1715. Unter einem feiner Rachfolger, Ern ft Friedrich Rarl (1745-80), mußte eine Commission bie gang in Berruttung gekommenen Finanzen bes Lanbes orbnen, doch gelang es bem Sohne beffelben, Friebrich (geb. 1763), trot ber Kriegejahre, Die ungeheure Schulbenlaft von 4 Mill. Gulden auf ein Minimum zu reduciren; 1818 führte er eine Berfassung ein, trat aber 1826 fein Land (10 D .- M. mit 33,000 E.) gegen bas neugebildete Herzegthum S .- A. an S .-Meiningen, vom Bergogthum G.-A. Die Graffchaft Ramburg und 15 Berfer ab und nahm ben Titel eines Bergogs von Sachfen - Altenburg an. Am 26. Nov. 1826 zeg er in fein neues Land ein. Die Berfaffung (bie Stande bestanden nur aus abeligen Rittergutsbesitern und ben Abgeordneten ber Stadtrathe) entsprach nicht mehr ben Beburfniffen; auch waren bie Finangen in Berwirrung. Als baber ben gewünschten Reformen nicht rafc entsprocen wurde, brach 1830 ein Aufftand aus, in welchem es zu tumultuarifden Auftritten tam, Die jedoch teine weiteren Folgen nach fich jogen. Um 29. April 1831 murbe ein neues Grunogeset publicirt, und ein Cbict vom 18. April 1832 ordnete bie Berhaltniffe bes Staatsbienstes und die Bildung ber Lantescollegien. Am 12. Juni 1832 trat ter erfte Landtag nach bem neuen Staatsgrundgefet gufammen, infolge beffen am 1. Jan. 1834 ber Beitritt jum Bollverein erfolgte. Der Berzog Friedrich ftarb am 29. Sept. 1834 und auf bem von feinem Sohne Joseph (Nov. 1836) eröffneten zweiten Landtage tam es unter anderen wichtigen Gefeten auch jur Ablöfung ber Fronen. 3m 3. 1848 brachen in Altenburg Unruhen aus, weghalb zuerft fachsische, später hannöversche Eruppen einrficten. Bergeg Joseph bantte am 30. Nov. ab. Gein Bruber Georg, welcher ihm nachfelgte, farb Unter Bergog Ern ft, bem Gobne bes letteren, tam es zu wichtigen am 3. Aug. 1853. Buerft erfolgte bie Abanderung der Gesetgebung von 1848, bann bie Aufhebung bes Wahlgesetes von 1850, bagegen wurde burch ben Lanttag vom 23. Oft. 1855 bas Bablgefet von 1851 mit einigen Mobificationen wieberhergestellt. 1857 fant cine Revision Des Grundgesetes und namentlich eine Regelung ber lanbichaftlichen Bablen gu Stande; am 1. Juli 1863 wurde die Gewerbefreiheit eingeführt, und am 1. Dlai 1864 bas allgemeine beutsche Banbelsgefesbuch. In bem Rriege von 1866 hielt Bergog Ernft entschieden zu Breugen, stimmte gegen ben Bundesschluß vom 14. Juni, ließ seine Truppen am 26. Juni ausruden und zu ben Breugen ftogen. Am 18. Aug. fand ber Eintritt S .= A.s in ben Nordbeutschen Bund fatt. Seit biefer Zeit maren bie Menterungen in ber Gefengebung bes Bergogthums nicht unbebeutenb; namentlich find bie Befete fiber Freizügigkeit, Militarpflicht, Dag- und Gewichtsordnung, über ben Unterftütungewehnfit und über Cheichließungen hervorzubeben. Ermahnenswerth ift forann noch tas im Mai 1870 jum Bolljug getommene, neue Bahlgefet, welches, ein Compromif zwifden confervativen und liberalen Grundfäten bildend, die Aufhebung des Wahlgesetes von 1857 und bie Biebereinführung besjenigen vom 3. 1850 jum Zwede hatte, und bie befonteren Brivilegien ber Rittergutebefiger aufhob. Die Bollgiehung ber Freiheiteftrafen fintet feit 1871, nach Uebereinkunft mit ber preuß. Regierung, in Zeit ftatt. Als Glied bes Deutsichen Reiches hat bas Herzogthum im Bundesrathe 1 Stimme und mahlt 1 Abgeordneten in ben Reichstag.

Sachjen:Roburg:Gotha, beutsches Herzogthum, 35,777 D.-M., besteht aus zwei, burch preußisches und meiningensches Gebiet getrennten Hauptmassen. Die nördliche, 2 mal größer als die südliche, begreift das Herzogthum Gotha (25½, D.-M. mit 122,630 E., 1871), welches in die Stadtbezirke Gotha, Ohrbruf, Waltershausen, 3 Landrathsämter und in den Amtsbezirk Bolkenroda und Nazza zerfällt. Dieser Theil ist ein Stüd des Thüringer Higellandes, von der Hörfel und Gera durchstoffen und reicht ist zum Rüden des Thüringer Waldes (Inselsberg) hinauf. Das herzogthum Kohurg (10½ D.-M. mit 51,709 E., 1871) zerfällt in die 4 Städte Roburg, Neustadt, Rodach, Königsberg und die 5 Aemter Koburg, Neustadt, Rodach, Sonnenseld und Königsberg. Es bildet die südliche Hauptmasse, liegt am Südadhange des Thüringer Waldes und wird von den Nebenstüssen des Main, der Ih und Rodach, bewässert. Dazu kommen 8 Keine, weit

auseinander gestreute Landestheile. Die nördlichste Exclave, Bolkenroba, ist von der füblichften, Ronigsberg, 16 Dt. entfernt. Im Berzogthum Gotha liegt eine Schwarzburg-Sonderebaufeniche Enclave von geringem, und eine preugische von größerem Um-Bei ber Boitegablung vom 1. Dez. 1871 batte bas Gefammtherzogthum 174,339 E., von benen auf Koburg 18,784 Stadt- und 32,925 Landbewohner, und auf Gotha 35,574 Stadt- und 87,056 Landbewohner tamen. Beibe Theile bes Berzogthums find gebirgig, haben schöne Thaler und herrliche Balber. Im Gothaischen erheben fich die bochften Gipfel bes Thuringer Balbes: ber Infelsberg 2826 ff., ber Schneckopf 3016 ff., ber große Beerberg 3034 f. Die Thäler und Chenen, welche ein gefundes und milbes Rlima Bauptbeschäftigung ber Bevölkerung ift bie Landwirthschaft. haben, find febr fruchtbar. Das Aderland umfaßt in Koburg 69,71 Broc. des Areals, in Gotha 63,48 Broc., und erzeugt Korn, Flachs, Hulfenfrüchte, Kartoffeln, Tabal und einige Farbe- und Gewürzfräuter, fowie Runkelruben, aus benen Buder bereitet wirb. Der Obstbau ift ebenfalls ergiebig. Die Pferde- und Rindviehzucht ift gut, Die Schafzucht ausgezeichnet. Für Die Forstwirth-Der Bergbau liefert Gifen, schaft wird viel gethan und fie ift in vortrefflichem Buftanbe. Robalt, Braunstein, Steintohlen, Marmor, Porzellanerbe; auch Salz wird gewonnen (bie Saline Ernsthalle bei Buffleben producirte 1861-1865 jahrlich 36,824 Ctr. Salz). Die lebhafte Industrie liefert Wollen-, Baumwollen- und Leinenwaaren, Papier, demische Brodufte und Leberwaaren, Eisen-, Stahl- und Kupferwaaren, Porzellan, Bottasche, Theer, Roch Gionenti: mehrere Marmormüblen und Steinschleifereien find im Betrieb. Auch die Bech, Rienruß; mehrere Marmormühlen und Steinschleifereien find im Betrieb. Bierbrauerei ist in blübendem Bustande, mahrend bie Branntweinbrennerei im Roburgischen gang unbebeutend, im Gothaifden etwas bebeutenber ift. Der Sanbel, befonders ber Eransithandel, ift blubend. Für den Unterricht bestehen außer ber gemeinsamen Landesuniversität Jena die Gomnassen zu Roburg und Gotha, das Lyceum zu Ohrdruf, die Real-schulen zu Koburg und Gotha, die Salzmann'sche Erziehungsanstalt zu Schnepfenthal (f. b.), Handelsschule in Gotha, 2 Schullebrerseminare in Roburg und Gotha, 35 Bürgerund über 300 Dorficulen. Wichtig sind auch die mit ansgezeichneten Instrumenten verfebene Sternwarte auf dem Seeberge bei Gotha, eine 150,000 Bande starte Bibliothet, tas Kunste und Naturaliencabinct n. f. w. in Roburg (f. b.). In firchlicher Beziehung zerfällt bas Bergogthum in 20 Ephorien und 14 Rirden- und Schulamter. Die Staatsform ift eine conftitutionell-erbliche Monardie. Der (im 3. 1873) regierenbe Bergog Ern st II., geb. am 21. Juni 1818, succedirte seinem Bater Ernst I. am 29. Jan. 1844. Der Thronfolger ist, nach Artikel 7 des Hausgesets, der zweite Sohn des Brinzen Albert, Brubers bes Bergogs, ber englische Bring Alfreb, geb. am 6. Aug. 1844. faffung ift bom 3. Dai 1852. Beibe Berzogthumer haben getrennte Berwaltungen und Sonberlandtage. Roburg bat 11, Gotha 19 Abgeordnete, aus beren Mitte 21 Mitglieder gewählt werben (14 von Gotha und 7 von Roburg), die den gemeinsamen Landtag bilben. Die Staatsverwaltung wird von einem Staatsministerium geleitet, welches in zwei Abtheilungen zerfallt, von benen bie eine für bie besonderen Angelegenheiten bee Bergogthums Roburg, die andere für die von Gotha bestimmt ist. Die Finanzverwaltung unterscheidet Domanen- und Staatstaffe: 1) Domanentaffenetat (1869-73) für Roburg; Einnahme: 190,500 fl., Ausgabe: 120,500 fl., Ueberfchuß 70,000 fl.; für 🛭 oth a: Einnahme: 556,628 Thir., Ausgabe: 384,164 Thir., Ueberfchuß: 172,464 Thir. Bom Ueberschusse erhält die Roburger Staatskaffe 36,000 fl., die Gothaer 52,983 Thir., die berzogl. Roburger Rasse 35,000 Thir., die berzogl. Goth. Rasse 119,481 Thir. 2) Staatstaffenetat (1869—73) für Koburg; Einnahme: 452,300 fl., Ausgabe: 442,200 fl.; für Gotha; Einnahme: 591,300 Thir., Ausgabe 591,300 Thir. jould (1871) in Roburg 1,697,179 Thir.; in Gotha 2,156,917 Thir. Als Glied tes Deutschen Reiches hat das Herzogthum im Bundesrath 1 Stimme und mablt in den Reichs. Die Roburg-Gothaischen Truppen bilben mit benen von Meiningen tag 2 Abgeordnete. bas 6. Thuringische Infanterieregiment Nr. 95 nnb gehören ber 22. Division und bem XI. Armeecorps an. S .- R .- G. verleiht mit Meiningen und Altenburg jusammen ben Erneftinischen Sausorben.

Gefchichte. Die altere Linie S.-R.-G. wurde von Albrecht II., einem Sohne Ernst's des Frommen, 1680 gestiftet, ersosch aber schon 1699. Der darauf entstandene Erbschaftsstreit zwischen Gotha, Meiningen, hilbburghausen und Saalseld wurde 1720 vom Reichshofrath entschieden. Christian Angust, herzog von Saalseld, erhickt Roburg, verlegte seine Residenz dahin und nahm den Titel eines Herzogs von Koburg-Saalseld an. Er starb 1729. Unter der Regierung seines Sohnes Franz Je sias (gest. 1764), der bis 1745 gemeinschaftlich mit seinem Bruder Christian Ernst

regierte, wurde 1746 bas Erstgeburtsrecht eingeführt. Sein Cohn Ernft (1764-1800) fturzte bas Land in eine folche Schulbenlaft, bag eine taiferliche Liquidationscommission nach Roburg gefandt wurde, boch bewirkte die vernünftige und sparfame Berwaltung seines Sohnes Franz Friedrich Anton (1800—1806), daß die Commission schon 1802 abberufen werben konnte. Gein Sohn Ernft III. mußte fich, um nicht metiatifirt zu werben, bem Raifer Napoleon anschließen, nachdem die Frangofen 1806 bas Land beset hatten, und bis zur Schlacht bei Leipzig dessen Bundesgenosse bleiben. 1816 erhielt er bas Fürstenthum Lichtenberg jenseits bes Abeins, bas mit Koburg ftaatsrechtlich vereinigt, aber 1834 an Preugen verkauft wurde. Um 8. Aug. 1821 verlieh ber Bergog feinem Lante eine Reprafentativverfassung. Im Gotha'ichen Erbfolgevertrag erhielt er vom Berzogthum Gotha (f. u.) 17 D .- Dt. mit 67,000 E., niufte aber Saalfelb an Sachfen-Meiningen abtreten, und nahm nun ben Titel Bergog von Sachfen - Roburg - Gotha an. Ernft ftarb am 29. Jan. 1844. Sein Sohn Ernft IV. glich 1846 bie Differenzen mit ben Standen aus. Wie in gang Deufchland fand 1848 and im Berzogthum eine Reformbewegung statt; ba jeboch biefe vom Bergog felbst angestrebt wurde, ging bieselbe ruhig vorüber. Am 27. Marg 1849 murbe die neue Berfaffung eingeführt; boch fceiterte Die vom Bergoge befurmortete Bereinigung beiber Bergogthumer. Rach vielen Berhandlungen über diesen Punkt bilben fie nach dem Staatsgrundgesetz vom 14. Juni 1852 ein untrennbares Bange unter bem bergoglichen Saufe mit gleichem Staatsgrundgefet, Landtag, Militarmefen und in ihrem Berhaltniffe jum beutschen Staatsorganismus, und haben für nicht gemeinsame Angelegenheiten (Finanzverwaltung, Kirchenverfaffung) gesonderte Landtage. Im 3. 1864 wurde das Allgemeine Deutsche Sandelsgesetbuch in beiben Berzogthumern eingeführt. Bahrend bes Deutschen Arieges (1866) ftanb S.-R.= G. entichieben auf Geiten Breugens, ftimmte gegen ben Bunbesbefchlug vom 14. Juni 1866 (f. Dentschland, Geschichte), stellte seine Truppen ber preuß. Regierung jur Berfügung und trat bem preug. Reformproject bei. Die Borlage ber Regierung über bie Bereinigung beiber Berzogthumer (25. Nov. 1867) wurde am 13. Dez. zurüdgezogen.

Sach fen-Gotha, friher zu Thilringen gehörig, wurde von Ernst ben Frommen als selbstständiger Staat begründet. Bei der Theilung nach seinem Tode (1675) unter seine 7 Söhne spaltete sich die Linie, und Friedrich I. ward der Stifter der zweiten Gothaischen Linie. Diefer führte 1683 das Erstgeburtsrecht ein und starb 1691; ihm folgte sein Sohn Friedrich II. (1691—1732); diesem Friedrich III. (1732—1772); diesem sein Sohn Ernst II. (1772—1804), ein Beförderer von Kunst und Wissenschaft. Sein Sohn Leopold August (1804—1822) mußte von 1806—1815 Mitglied des Reinbundes werden. Mit seinem katholisch gewordenen Bruder Friedrich IV. (1822—1825) starb die Linie aus und das Land siel an Sachsen-Koburg-

Sotha, Meiningen und Altenburg.

Sachfen=Lauenburg, f. Lauenburg. Sachjen=Meiningen, beutsches Bergogtbum, 44,07 D.-M. umfoffend, welches aus einer fich halbmonbformig von Salzungen bis Bogned ausbreitenber Bauptmaffe und 13 fleinen Exclaven besteht. Der Saupttheil bes Landes liegt am fühmestlichen Abhange bes Thuringer Balbes, nimmt im D. als Tafelland einen Theil bes Frankenwalbes ein und gehört zu ben Gebieten ber Berra, bes Main und ber Saale. Die 13 zerstreuten Gebietstheile amfassen zusammen nur 31/, D.-Mt. Im nordwestl. Theile ber Hauptmaffe liegen Weimarsche Enclaven. Bon ben 187,884 E. (1871) find 1200 Katholiten, 1700 Juben, alle übrigen Brotestanten. In Beziehung auf ihre Bohnplane vertheilten sich die Einwohner auf 55,184 Stadt- und 132,700 Landbewohner. Am dichtesten sind die Gegenben von Meiningen und die industriellen Bezirte von Sonneberg, Grafenthal und Saalfeld bevölkert. 3m Ganzen gab es im J. 1867 17 Stabte, 26 Marktfleden, 366 Dörfer, 80 Sofe und etwa 300 einzelne Saufer und Mablen. Bon der Bodenflache find  $44^1/_2$ % Aderland,  $39^1/_2$ % Walbboden,  $12^4/_5$ % Wiefe,  $2^1/_2$ % Gartenland, ber Reft Unland. Der Aderbau wird in den ebneren Gegenden forgfältig gepflegt und ift im Allgemeinen im junehmenben Betriebe, boch reicht bas geerntete Getreibe für bas Beburfnig bes Bangen nicht aus. Gehr ansgebreitet ift ber Bau ber Rartoffeln; in einzelnen Strichen wird Tabat und hopfen cultivirt. Das Berrathal bat aufehnlichen Obfiban. Die Biehzucht, vornehmlich bie Rindviehzucht, ift ein hauptreichthum bes Lanbes. Auch Schaf- und in ben Bebirgsgegenben Biegengucht find nicht unbedentend. Die Balbungen liefern viel Holz, bas namentlich auf ber Werra verflößt wird. Der Bergban liefert Eisen, Anpfer, Robalt, Steinkohlen, Schwefel, Salz, Schiefer, Marmor und Thon. Die

Industrie ist lebhaft. Das Oberland und Saalfeld haben eine ftarte Eiseninduftrie in ben Berten Reuhaus, Buttenfteinach und Gabe Gottes; auch Bollen-, Baumwollen- und Leinweberei find nicht unwichtig. Es gibt 8 Glashütten und über 10 Borzellanfabriten; ausgebehnt ift die Berfertigung von Holzwaaren aller Urt, vorzüglich von Kinderspielzeug, in Auch Schiefertafeln find großentheils ein Zweig ber Industrie ben Balbgegenben. Außerbem ift bie Gifenverarbeitung blühenb, sowie bie Berfertigung Diefes Bergogthums. von Töpferwaaren und die Fabrication von Spiegeln, Farben und Bapiermaché. Sandel ift nicht unbedeutend, jum Theil mit Transitverfehr verbunden, jum Theil Eigenhandel mit überwiegender Ausfuhr. Gifenbahnen hat das Land 13 Dt. (Werrabahn). Meiningen ist die Mittelbeutsche Treditbank mit 8 Mill. Thir. Kapital. An Unterrichtsanstalten bat S.-M. die Landesuniversität Jena, Gomnasten zu Meiningen und Hilbburghanfen, Realschulen in Meiningen und Saalfeld, ein Progymnaftum in Saalfeld, ein Schullebrerfeminar zu hildburghaufen und gute Boltsichulen. Die bis 1826 übliche Gintheilung in Oberland und Unterland ift amtlich nicht mehr im Gebrauch. Das Land gerfallt, an Stelle ber früher bestandenen 11 Berwaltungsbezirke, feit 1866 in folgende 4 Berwaltungstreife: Meiningen, hilbburghaufen, Conneberg und Saalfelb. Staasform ift eine constitutionelle Monarchie, regierender Bergog Georg (feit 1866); ber Erbpring Bern bard murbe am 1. April 1851 geboren. Die Berfaffungenrfunde batirt vom 23. Aug. 1829. Ein neues Bablgefet wurde am 21. Juni 1853 erlaf-Der Landtag besteht aus 24 Abgeordneten, von benen zwei ber Berzog ernennt, 6 Die Gutsbefiger, & rie Stabte, 8 bie Lanbbewohner mablen. Dberfter Gerichtshof ift ras Dberappellationsgericht zu Jena. Das Finangbubget für 1872-1874 ift folgenbermaßen feftgefteut: Einnahmen 2,161,812 fl.; Ausgaben: 1,924,988 fl.; Staatsfould Enbe 1871: 5,629,667 fl. (1,049,996 fl. Kaffenanweifungen; Fonds zur Einlöfung berfelben:

688,202 fl.).

Gefchichte. Der Stifter ber Linie G.-M. war Bernhard III., Sohn Ernft's bes Frommen, welcher 1706 ftarb. Sein Rachfolger war fein altefter Sohn Lubwig, welcher fur feine jungeren Bruber Friedrich Bilbelm und Anton Ulrich Die Regierung Rach seinem Tobe (1724) und bem seiner Göhne (1729 und 1743) regierten bie Dheime ber letteren, Friedrich Bilhelm und Anton Ulrich, gemeinschaftlich und nach bem Tobe Friedr. Wilhelm's (1746) Ant. Ulrich allein. Diesem folgten feine Göhne aus zweiter Che, Rarl und Georg, unter ber Bormunbicaft ihrer Mutter, und nach bem Tobe Rarl's (1782) Georg allein, ber fich die Förderung ber Landwirthschaft und die Berbefferung ber Schulen febr angelegen fein ließ und 1801 bas Recht ber Brimogenitur einführte. Rad feinem Tobe 1803 folgte fein Sohn Bernhard Erich Freund unter ber Bormundschaft feiner Mutter Luife Eleonore, welche gleich ben ilbrigen fachfischen Fürften 1806 bem Rheinbunde beitreten mußte. Bernhard fibernahm 1821 bie Regierung felbft und gab 1824 bem Lande eine constitutionelle Berfaffung. Bei ber Theilung bes gothaifden Erbes (1826) fuchte er baffelbe anfangs für fich allein zu gewinnen, mußte fich aber vertragemäßig mit bem Bergogthum Silbburghaufen, bem bieber toburgifden Lanbes. theil Saalfelb und ben bisher gothaifden Landestheilen Ramburg und Kranichfeld begnugen (im Bangen 25 Q.=M. mit 72,000 E.). Diefe Territorialerwerbungen veranlaften eine neue Organisation, und 1828 und 1829 wurden bas Ministerium und die Behörden far Berwaltung und Rechtspflege, mit Trennung Diefer beiben Zweige, neu gestaltet. In ben Berfaffungetampfen biefer Jahre bilbete namentlich bie Domanenfrage einen Streitpunkt, welcher jum Bortheil bes Lanbes burch bas Gefet vom 7. April 1831 entschieben Doch verwidelte bas Befet vom 26. Mai 1846 biefe Frage von Reuem, bis bas Gefetz vom 23. Mai 1849 fämmtliche Domänen für Staatsgut erklärte und dem herzogs lichen Baufe eine Civillifte von 200,000 fl. aussette. Das Jahr 1848 brachte ben Staatsburgern Preffreiheit, Bereins- und Bewaffnungsrecht; ber Anichluf an ben Deutschen Bollverein war icon 1834 erfolgt. Auf bem Landtage von 1854 tam ein Gefen zu Stande, welches bas Dominialvermögen wiederum für Eigenthum bes herzoglichen Saufes ertlarte. Am 1. Sept. 1862 wurde das Allgemeine Deutsche Handelsgesethuch eingeführt. Im Rriege zwifchen Desterreich und Breugen (1866) hielt G.-M. zu Desterreich und ftimmte bem Bunbesbeschluß vom 14. Juni bei, weghalb es von Breugen ale Feinbesland betrachtet, am 25. Juni in ben Rriegszustand erflart und bie Grafichaft Ramburg, fpater auch Meiningen, befeht wurde. Am 20. Gept. 1866 bantte Bernhard Erich Freund ju Gunften bes Erbpringen Georg ab, welcher am 8. Dit. Frieden mit Breugen foloff und bem Rordbeutschen Bunde beitrat. Unter feiner Regierung tam 1871 folieflich ein Bergleich mit ben Stanben über bie Domanenfrage ju Stanbe. 3m 3. 1872 fand bie Aufhebung bes lehnsherrlichen Obereigenthums und ben baraus entsprungenen Rechten gegen entsprechende Entschäbigung, sowie eine Gehaltsaufbesserung ber Boltschullehrer und Pfarrer,

ber Bof- und Staatebiener ftatt.

Sachfen=Beimar=Gifenach, beutiches Groghergogthum, beficht aus 3 großeren Lanbestheilen und 24 gerstreut liegenden Einzelgebieten. Die Erclave Allftebt ift 15 DR. von ber fubmeftl. bavon gelegenen Exclave Oftheim gelegen. Der mittlere und gröfte Theil, ber Rreis Beimar, ift ein Stud bes Thuringer Bugellandes, bem zweiten und britten Bobenzuge beffelben burchzogen; ber öftlichfte und fleinfte, Kreis Renft a b t an der Elster, liegt auf der Saalplatte, der westlichste, Rreis Eisen ach, ist am Norbabhange ber Rhon und am Nordwestende bes Thuringer Walbes gelagert. Bon ben tleineren Parcellen liegt 31men au an und auf bem Thuringer Balte, Dlbisleben an ber Bainleite, Allftebt an ber Unstrut und Belme, Dftheim auf ber Rhen. Großbergogthum find 8-10 frembe Gebietetheile eingeschloffen. Der Flachenraum beträgt 66 Q .- Wt. mit 286,183 E. (1871) frantifchen und thuringifchen Stammes und meift Lutheraner, von benen 98,588 auf bie Stabte und 187,650 auf bas Land kemmen. Sinfichtlich ber Bobencultur find die brei hauptfachlichften Landestheile unter fich verfchieben, benn mabrent im Weimarichen Kreife bas Aderland vorherrichend ift, nehmen im Gifenacher bas Balbland und im Neuftabter Kreife Die Biefen verhaltnifmagig ben größten Umfang ein. 3m Gangen find von der Bodenflache 56 Broc. Aderland, 9 Broc. Wiefen, über 25 Brec. Balbung, 2 Broc. Gehöfte und Garten, ber Reft Triften, Bege u. f. w. Bemaffert mirb bas Land reichlich von ber Caale, Ilm, Elfter, Drla, Berra und Fulba. Die Landwirthschaft befindet sich in blübendem Bustande. Getreide wird vorzugeweise im öftl. und mittleren Theile gebaut; außerbem Gulfenfruchte, Kartoffeln, Delfruchte, Flachs, Sanf und einige Farbefrauter. Auch die Biebzucht ift bedeutend, die Rindviebzucht namentlich im Fürstenthum Eisenach und im Neuftabter Kreife, und Schafzucht im Fürstenthum Beimar. 1867 gablte man im Großbergogthum 16,700 Bferbe, 105,705 Rinter, 257,633 Schafe, 94,917 Schweine, 36,159 Ziegen und 14,660 Bienenstöde. Die Balbungen liefern bedeutende Mengen Rupholz. Der Bergbau fördert Cifen, Aupfer, Robalt, Braunstein und Brauntobien, außerdem werben Galg und Baufteine gewonnen. Intifirie erzeugt wollene, baumwollene und leinene Gewebe, Strümpfe, Leber, Eifen- und & vaaren, Glas und Borzellan. Der Handel ift lebhaft und zum größten Theil Transithad. Es werden ausehnliche Wollmarkte abgehalten. In Weimar besteht feit 1853 ein großes Bankinstitut. Das Großberzogibum bat an Unterrichtsanstalten außer ber, ten fächfischen Herzogthümern gemeinsamen Universität Jena, 2 Ghmnasien, 1 Realghmnasium, 2 Seminare, 1 Forstschule in Gifenach, Runftsammlungen im neubegrundeten Dinfenm ju Beimar, verschiedene höhere Burgerschulen und 460 Clementarschulen, barunter 17 fathalische. Die hauptbibliothek in Weimar hat 150,000 Banbe. Telegraphenstationen befanden fich 1872 im Großberzogthum 23. Außer ber Thuringischen und ber Berratobn ift noch die Gera-Cichichter Bahn seit 1871 vollendet und durchschneibet einen Theil bes Renstädter Kreises. Ferner ist seit 1871 mit dem Bau der Saalebahn, Gera-Beimarer Babn, Saale-Unstrutbahn und Gera-Greig-Plauen-Bahn begonnen worden. Abministrativ gerfallt bas Land in Die Kreife: 1) We'n ar, 321/2 D.-M., ber in zwei Berwaltungs-bezirte: We'n ar mit ben Nemtern Weimar, Berta, Blantenhain, Stadt Remba, Biefelbach, Groß-Rubestedt, Ilmenau, Bürgel, und Jena mit ben Aemtern Jena, Dernburg, Apolba, Allftebt, Oldisleben, zerfällt; 2) Reuftabt, 112/, D.=D., mit ben Memtern Reuftabt an ber Orla, Auma, Triptis, Beida; 3) Eifen ach, 221/, D.=M., mit ben Berwaltungsbezirfen Gifenach, mit ben Memtern Gifenach, Rreuzburg, Berftungen, Tiefenort, und Dermbach mit ben Aemtern Dermbach, Lengofeld, Bach, Geifa, Raltennertheim. Die Staatsform ift bie conftitutionelle, erbliche Monarchie, regierenber Großbergeg Rarl Alexanber, geb. am 24. Juni 1818, ber feinem Bater Rarl Friedrich am 8. Juli 1853 fuccedirte. Der Erbgrofherzog Rarl August wurde geboren am 31. Juli 1844. Die succedirte. Der Erbgroßberzog Rarl August wurde geboren am 31. Juli 1844. Die Berfassungenrtunde datirt vom 5. Mai 1816, das revidirte Grundgeses vom 15. Ett. 1850. Der Landtag besteht nach dem Wahlgesetz von 1852 aus 31 Abgeordneten, von tenen 10 die Ritterschaft, 10 die Starte, 10 die Bauern und 1 die Universität Jena ftellen. Als Glich bes Deutschen Reiches hat bas Land im Bundesrath 1 Stimme und wahlt in ben Reichstog 8 Abgeordnete. Nach bem Budget für bie Jahre 1872-1874 betrugen die Einnahmen 1,959,406 Ebir., bie Ausgaben 1,903,027 Thir. (280,000 Thir. für bas großbergogliche Sans, 383,760 Thir. für Bundeszwede). Die Staats fculb betrug 1872; 3,628,087 Thir. (981,600 Thir. Eifenbahnschulden und 602,960 Thir. unverzinsliches Bapiergeld); biefe Schuld ift burch Activiapitalien mehr als gebedt. Das Militar bilbet bas fünfte Thuringifche Infanterie-Regiment (Großberzog von Sachfen) Rr. 94, welches ber 22. Division und bem

11. Armeecorps (Raffel) zugewiesen ift. Landeshauptfladt ift Beimar. Befchichte. Die Sachfen-Beimariche Linie murbe 1640 von Bilbelm, bem britten Sohn bes herzogs Johann von Weimar, bem Stammvater bes noch jest blübenden Ernestinischen Saufes, gegründet. Nach bem Tobe Wilhelm's (1372) theilte fich bas Haus Sachfen-Beimar in Die Linien Beimar, Jena und Gifenach. Nachdem Die beiden letten 1690 und 1741 erlofden maren, vereinigte Ernft Auguft (1741) wieber bie Befigungen und führte die Brimogenitur ein. Nach dem Tode deffelben (1748) folgte, anfangs unter Bormundschaft, sein Sohn Ernst August Ronstantin, welcher aber schon 1758 mit hintersassung seines unmundigen Sohnes Rarl August starb. Für diesen führte bis 1775 feine Mutter Amalie, eine geborene Brinzessin von Braunschweig, Die Regierung. Als er 1775 felbst bie Regierung übernahm, forgte er mit Eifer für Wohlstand und Bilbung, für Forberung von Runft und Biffenfcaft, Die Berufung Berber's, Bicland's, Goethe's, Schiller's u. A. machten Beiniar jum Mittel- und Glangpunkt ber beutschen Literatur. 1806 mußte ber Bergog bem Rheinbunde beitreten, erhielt auf bem Biener Congreg bie großherzogliche Burbe und erlangte eine Bergrößerung feiner Lande um 31 D.. Dr. mit 77,000 E. 1816 gab Rarl Auguft freiwillig eine freifinnige Berfaffung, in ber auch Bregfreiheit zugestanden wurde; jedoch außte diefelbe bald barauf beschränkt und nach ben Rarlebader Befcluffen (1819) gang aufgehoben werben. 1820 wurde eine neue Steuerverfaffung veröffentlicht und 1823 bie Stellung ber Ifraeliten in freisinniger Beife geordnet. Herzogs Tode (14. Juni 1828) folgte sein Sohn Karl Friedrich, welcher im Sinne feines Baters regierte. 1834 trat Das Großberzogthum bem beutschen Bollverein bei, 1839 wurde bas tonigt. fachfifche Strafgefenbuch eingeführt, 1844 ber Bau ber Thuringer Gifenbabn begonnen, welcher 1849 vollendet murbe. Das Jahr 1848 rief auch in Weimar Sturme bervor; ber Grofibergog verfprach Abbilfe ber Befdmerben und gab feine Buftimmung zur Bereinigung bes Kammervermögens mit bem landschaftlichen Bermögen gegen 1850 fand die Aufhebung ber Patrimonialgerichtsbarteit und Lehnseine Civillifte. gerichtsbarteit ftatt und es murben öffentliches Gerichtsverfahren und Gefchworenen. gerichte eingeführt. Rarl Friedrich ftarb am 8. Juli 1853 und unter feinem Cobne **R** a r l'Alexan b e r erfolgte die Wiederaufnahme der Domänenfrage, hervorgernfen byrch einen Brotest ber Agnaten bes großberzoglichen Saufes, weil bas Kammervermögen ichnie ihre Bustimmung mit bem lanbschaftlichen Bermögen vereinigt worben war. Auf bei. halb 1854 berufenen außerordentlichen Landtage wurde die Bereinbarung von 1848 aufgehoben und bas frühere Berhältniß wiederhergestellt, boch follte mahrend ber Regierung bes Großherzogs und aller Nachfolger aus ber Speciallinie feines Saufes bas Rammervermögen ber Staatsfinangverwaltung belaffen werben. Um 1. Nov. 1858 murbe bie Berrabahn bis Roburg eröffnet und am 30. Dai 1862 fand die Ginführung bes Allgemeinen Deutschen Sandelsgesethuches statt. Im Deutschen Ariege von 1866 trat G.=B. bem Bunbesbeschluß vom 14. Juni nicht bei, bielt zu Preußen, trat am 5. Juli aus bem Deutfchen Bunde und am 18. Aug. in ben Nordbeutschen Bund ein. Un wichtigen Geseten find in ben letten Jahren erfchienen: über bas Benoffenfchaftemefen (1868), über bie Breffe, ein fehr freifinniges Gefet (25. Juli 1868), über Errichtung ber Landescredittaffe (1869), aber Die Bufammenlegung ber Grundftude (1869), über Die vaterliche Gewalt und bas Bormundichaftemefen (27. Dary 1872).

Sachsenbuße (emenda Saxonica), im altsächsischen Rechte Entschädigung für wiberrechtliche Gefangenhaltung, für je 24 Stunden 40 Groschen Conventionsgeld betragend.
Zu berselben ift nicht nur ber die Haft verhängende Richter, sondern auch der die Gefangennahme durch seine Aussagen herbeiführende Dritte verpflichtet. Die S., welche in mehreren Ländern des Sächsischen Rechtes neuerdings aufgehoben worden ift, tann in Criminalfomobl wie in Civilprocessen beansprucht werden und schlieft außerdem einen vollen Scha-

benerfat nicht aus.

Sachsenspiegel, das von dem anhaltischen Schöffen Cite (Ede, Ciche) von Repgowe (Reptow, Reppichau, zwischen Dessau und Röthen) im Jahre 1230 zusammengestellte, einsstußreichste deutsche Rechtsbuch des Mittelalters, welches die Grundlage des sogen. Sachsenzechts bildet, in Land- und Lehnrecht zerfällt und sich auf Reichsgesetz, hauptsächlich aber auf Herkommen und Gewohnheitsrecht stützt. Seine in den meisten Ländern Deutschlands erlangte große Autorität behanptete der S. dis auf die neueste Zeit als subsidiare Acchtsquelle bei Abfassung neuerer Gesetzbücher. Ursprünglich war der S. in lat. Sprache geschrieben, wurde aber vom Berfasser selbst in's Deutsche übersetzt. Bon dem Märker Joshann (eder Heinrich) von Buch erhielt das in dem S. enthaltene Landrecht im J. 1430 eine

Glosse. Eine kritische Ausgabe beforgte Homeyer (1835—44, 3 Bbe.; 3. Aufl. 1861); tas

Landrecht murbe berausgegeben von Beiste (4. Aufl., 1870).

Sachfenwald, Rame ber am 24. Juni 1871 von Kaifer Wilhelm bem Fürsten Bismard in Anerkennung seiner Dienste als Dotation überwiesenen Balbung im lanenburgischen Amte Schwarzenbed, umfaßt vier Forstreviere von zusammen 22,474 Morgen 21 Onabrateruthen, wird von der Hamburg-Berliner Eisenbahn und Chausse, sowie von der An mit ihren Nebenstüffen durchzogen. Der Hasenwildstand ist sehr bedeutend, auch ist ein ansgebehnter Schwarzwildpart angelegt. Der Bald ist seit 1867 bis 1882, mit Ausnahme bes Wildparkes, an Hamburger Rausseute verpachtet. Das Erbzinsgut Friedrichs.

ruhe ift ber Wohnfit bes Fürften. Sannige Sameiz, Sachfifd. Böhmifde Soweiz ober Meigener Sod. Land, aft ber fudoftl. Theil bes Meißener Rreifes im Ronigreich Sach fen, und ber norbl. Theil des früheren Kreises Leitmerit in Böhmen, ein an Naturschönheiten reiches Gebirgs. land. Die eigentliche G. Sch. wird nordl. vom fleinen fluffe Befenit, weftl. von ber Gottlenba, fübl. und fübofil. von Böhmen und öftl. von einer über Stolpen und Renftabt, am Fuße des Falkenberges hinlaufenden Linie begrenzt und von der Elbe in schönen Binbungen durchftrömt. Sie bat in biefer Ausbehnung einen Flachenraum von etwa 12-15 D. M. Der Charafter des Gebirges ist Lieblichkeit der Landschaft, welche indeß auch nicht der Abwechselung an erhabenen Raturfcenerien entbehrt. Geroff aufsteigende Sandfteinfelfen, bie befonders bei Rathen, Ronigstein und Schandau bis nach Tetfchen bin fortlaufen, wechseln mit beiteren Thalgrunden und fruchtbaren Landftrichen ab. Das aus Santftein bestehenbe Gebirge wird nach R. zu durch Granit und Thonschiefer begrengt. Die bis jum letten Dritttheil des vorigen Jahrh. fast gang unbefannten Bartien ber G. Sch. gehören jest zu ben am meisten bereiften Bebirgsgegenben Deutschlands, auf beren Schonbeit zwei Pfarrer, Götinger ju Reuftadt und Nicelai ju Lohmen, am Ende bes vorigen Jahrh. juerft aufmertfam machten.

Sammalter, f. Abvotat.

**Sad.** 1) Friedrich Samuel Gottfried, dentscher Theolog, geb. 1738 in Magdeburg, wo er, nach Abfolvirung feiner Studien in Frantfurt a. b. D. und nach ber Rudtehr von einer Reife nach England, 1769 Prebiger murbe. Bon bier 1777 als fünfter Sof- und Domprediger nach Berlin berufen und 1786 jum Oberconfistorialrath befördert, widmete er fic ber Berbefferung bes Religionsunterrichts in Brenfen und legte burch biefe feine Beftrebungen ben Grund ber fpateren Union zwischen Lutheranern und Reformirten. S. flatb am 2. Oft. 1817, nachdem er im vorhergehenden Jahre jum Bifchof erhoben worben mar. Seine Bredigten (Berlin 1781; 2. Auft., 1788) und Amtereben (Berlin 1804) zeichnen fich burch Einfacheit, Rlarheit und Anmuth aus. 2) Rarl Beinrich, Gobn bes Borigen, gleichfalls bebeutenber Theolog, geb. am 17. Dft. 1790, ftubirte in Göttingen gunachst bie Rechte, bann aber Theologie, beren Studium er in Berlin noch brei Jahre ale Schüler Schleiermacher's fortfeste. 1813 nahm er als freiwilliger Jager und 1815 als Brigabeprediger bes 3. Armeecorps an ben Feldzugen theil. Bon Berlin, wo er fic 1817 habilitirte, im 3. 1818 als außerorbentlicher Professor ber Theologie nach Bonn berufen, wurde er bafelbst 1823 ordentlicher Brofessor, worauf er 1847 jum Consistorialtath und fpater zum Oberconfistorialrath in Magbeburg ernannt wurde. Geine theologischen Anschanungen legte er in ber "Chriftlichen Apologetit" (Samburg 1829; 2. Aufl., 1841) nieber.

Saden, von ber Dften, gen. von S., russisches Abelsgeschlecht, in die Linien Bathen, Dondangen und Rothof zerfallend, und von dem pommerschen Abeligen heinnich von Osten gestistet, auf den im J. 1479 durch Berheirathung mit der Erbtochter eines Autters v. S. zugleich dessen Gater, Bappen und Namen übergingen. 1) Rarl Magnus v. d. D.=S., aus dem Hanse Bathen, geb. 1733, gest. 1808, Erzieher des russ. Großinken Faml, wurde nach dessen Thronbesteigung 1797 in den Grasenstand erhoben und zum Birksichen Geheimrath ernannt. 2) Dmitrh, Graf v. d. D.=S., geb. 1793, russ. Benerial der Cavallerie und Generaladintant des Raisers, 1812—1815 Subalternessicker im Ichien Festungen Acastonich, 1825 Commandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Commandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Commandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Commandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Commandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Commandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Commandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Eommandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Eommandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Eommandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Eommandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Eommandeur einer Ulanenbrigade, eroberte 1828 die timischiege gegen Frankreich, 1825 Eommandeur einer Ulanenbrigade, 1831 im Polnischen Reichen Frankreichen Rochen Frankreichen Frankreichen Rochen Frankreichen Frankreich schaft, kehrte 1800 nach Aufland zurud, bekehligte 1812 ein Corps in Wolhhnien, nahm 1813 die Festung Alt-Czeustochau ein, trug unter Blücher zum Siege an der Kathach bei und wurde bei Leipzig zum General der Insanterie ernannt. Nach der Einnahme von Paris wurde er als Generalgouverneur dieser Stadt eingesetzt, erhielt 1818 den Oberbesehl über die erste Armee nit dem Hauptquartier Kiew, wurde 1826 zum Feldmarschall erhoben und trug 1831 wesentlich zur Unterdrückung des polnischen Ausstandes in Wolhpnien und Podolien bei, wosür er 1832 in den russ. Fürstenstand erhoben wurde. 1834 zog er sich in den Anbestand zurück.

Sadeti's harber, Bostborf und Einfuhrhafen in Jefferson Co., Rem Dort, an ber Blad River Ban, 8 M. öftl. vom Late Ontario, mit 703 E. In bem Kriege von 1812 war hier bas Hauptquartier ber nördl. Division ber ameritanischen Flotte, welche zweimal

vergeblich von ben Englandern angegriffen murbe.

Saes. 1) Fluß im Staate New Hampshire, entspringt in Coos Co., sließt bstl. nach Maine, wendet sich dann südöstl. und mundet in Pork Co. in den Atlantischen Ocean.
2) Stadt in Pork Co., Maine, an dem linken User des Saco River, 6 engl. M. von seiner Mündung, und an der Portland-Saco- und Portsmouth-Bahn, 13 M. südwestlich von Portland gelegen. Der Fall des Flusses (42 F:) liefert ausgezeichnete Wasserflich Bon den Baumwoll-Fabrikcorporationen sind die "New York-Manusacturing Company", die "Saco-Water-Power-Company", und die "Laconia-Company" hervorzuheben. S. hat auch Woll- und Eisenwaaren Fabriken, große Sägemühlen, bedeutende Küstenschiffsahrt und Fischerei. Die Stadt hat mit dem Township S. zusammen 5755 E. (1870).

Sacsmange River, Flug im Staate Mew Dort, entspringt in Barren Co. und mun-

bet in ben hubson River, Saratoga Co.

Sacraments. 1) Counth im mittleren Theile bes Staates California, umfaßt 1100 engl. Q... M. mit 26,830 E., bavon 1634 in Deutschland und 131 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 24,142 E. Die Borenbeschaffenheit ist verschieden, das Land sehr fruchtbar und für Biehzucht vorzäglich geeignet. Hauptort: Sacramento Cith. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1924 St.). 2) Postdorf in White Co., Illinois. 3) Postdorf in Dodge Co., Minnesota. 4) Dorf in Hum-

boldt Co., Nevada; 85 E. 5) Dorf in Baufhara Co., Bisconfin.

Sacraments City, Einsubrhasen und Dandelsstadt, Dauptort von Sacraments Co., E alifornia, und die Hauptstadt des Staates, liegt am linken Ufer des Sacraments River, etwas oberhalb der Mündung des American River, in einer fruchtbaren Ebene, 120 engl. M. nordöstl. von San Francisco. Die Stadt ist gut gebant, an Größe die zweite im Staate und treibt lebhasten Handel. Gegründet wurde S. C. 1849; die früheste Riederlassung war unter dem Namen Nueva-Helvetia bekannt. 1863 wurde die Stadt zur Hanptstadt des Staates erhoben und hat seit jener Zeit rasch an Größe und Einwohnerzahl zugenommen. Es erscheinen in S. C. 6 Zeitungen, darunter 1 beutsche, das "S. Journal" (breimal wöchentlich, gegr. 1868; Herausg. R. F. Wiedemeher & Co.). Die Stadt hatte 1860: 13,785 E., 1870: 16,283 E. und wird in 4 Bezirke (wards) ein-

getheilt.

Sacramento River ober Rio Sacramento, Hauptstrom bes Staates Califor n i a, entspringt in ber Rordwestede bes Staates an ber Grenze gegen Dregon, im Sierra Revadagebirge, Sistipon Co., und fuhrt auf feinem Oberlaufe ben Ramen Bitt River. Ein schmaler Arm, De Clond's Fort, ber am Mount Shafta im R. bes Staates entsteht und oft als Quellstrom angesehen wird, vereinigt sich mit dem Hauptfluß etwa 15 M. Der Bitt River, fpater Upper Sacramento genannt, nördl. von Shasta City. ftromt junachft in fubweftl. Richtung, von Shafta City im Allgemeinen fublich mit einer leichten Biegung nach D., bis er Sacramento City erreicht, von wo er die Richtung nach SB. einschlägt bis zu seiner Bereinigung mit bem San Joaquin. Dann wendet er fic wiederum nach 28. und mundet in zwei hauptarmen in die Snifun Bab, welche burch bie Carquinesstraße mit ber San Pablo Bay, bem nörblichen Theile ber Bucht von San Francisco (f. b.) in Berbindung steht. Der S. ift zu allen Jahreszeiten bis zur Stabt Sacramento schiffbar, also etwa 50 M. weit, für kleine Dampfer noch 150 M. weiter. Seine Lange beträgt von ber Quelle bes McCloud's Fort au gerechnet, 350, von ber bes Bitt River ungefähr 500 DR. Der G. hat eine große Anzahl von Nebenfliffen, von benen ber Elborabo ober Feather River und ber American River bie bebentenbsten find und ebenfalls in ber Sierra Revada entspringen. Das Längenthal bes S. ift fruchtbar, reich an Raturschönheiten und burch seinen Goldreichthum berühmt gewor-Das burch die vielfache Beraftelung bes G. und Can Jeaquin gebilbete, ungefahr

27 M. lange Delta hat einen marschartigen Boben. Die Mündung des S. ist 45 M. von San Francisco entsernt; ein großer Theil des Landes an derselben und am San-Joaquin ist mit "Tules", einer Binsenart, bewachsen. Sine außerordentliche Dienge schöner Lachse werden im S. gesangen. Sine Reihe von niedrigen hügeln ziehen sich auf dem Unterlaufe am linken Ufer hin, dann senken sich dieselben wieder; weiterhin erscheint Baumwuchs, und der Strom bietet einen schönen Andlick dar. Zuweilen siehen im herbst die trocknen "Tules" meilenweit in Flammen und gewähren den Vorbeisahrenden ein prächtiges Schauspiel. Das Land am Obersause des S. ist dicht bewaldet und gebirgig; der Shasta Peak erhebt sich bis über die Schneegrenze. Bon der Mündung des Feather River an tritt der S. aljährlich über und überschwemmt große Landstreden; die zum American River reichen Ebbe und Flut.

Sac River, Fluß im Staate Miffouri, wird vom Cast und West Fort, Die sich in Cebar Co. vereinigen, gebildet, fließt nördlich und mundet in den Ofage River, St.

Clair Co.

Sacrilegium, f. Rirdenraub.

Säcularisation (vom lat. saeculum), ber Act, burch ben eine geistliche Berson eben Sache in eine weltliche, hauptsächlich aber geistliche Besthungen in weltliche Territorien verwandelt werden. In Deutschland geschab dies durch den Beststälischen Frieden (1648), durch welchen die Erzbisthumer Magdeburg und Bremen, sowie die Bisthumer Halberstadt, Berden, Rateburg, Schwerin, Minden, Kamin, Kolberg, Merseburg, Nanmburg, Meißen u. a. säcularistrt wurden; weitere S.en fanden infolge des Reichstehulationshauptschlusses von 1803 statt. In neuester Zeit sind in Spanien und Italien seitens der Regierungen S.en angeordnet worden.

Sacularipiele, altromifche Festspiele, welche feit 249 v. Chr. je nach Ablauf eines Jahrhunderts mit Opfern, Processionen u. f. w. für die Wohlsahrt bes Römischen Stad-

tes und Reiches begangen murben.

Saculum (lat.), Jahrhundert, Beitraum von hundert Jahren; im Kananifcen Rechte: Die Welt, bas burgerliche Leben im Gegenfate jur Kirche und ben geiftlichen Angelegenbei-

ten, mober ber Ausbrud Gacularifation (f. b.).

1) Antoine Ifaac, Baron Gilvestre be, berühmter Drientalift, geb. am 21. Sept. 1758 ju Baris, wurde 1781 Rath am Münzhofe, 1792 Mitglied ter Atabemie ber Inschriften und 1808 Brofessor ber persischen Sprache am "Colkege de France". 3m 3. 1814 ftimmte er im Gefetgebenben Rorrer für Die Abfetung Rapeleon's, wurde 1815 Rector ber Parifer Universität und turz barauf Mitglied ber Commission für ben öffentlichen Unterricht, 1831 Confervator ber Manuscripte an ber Königl. Bibliothet, 1832 Mitglied der Bairstammer und ftarb am 31. Febr. 1838. Seine vorzüglichten Berte find: "Grammaire arabe" (2 Bbe., Baris 1810; 2. Auft. 1831), "Chrestomathie arabe" (3 Bbc., 2. Aufl., Baris 1826), "Principes de la grammaire générale" (neuclie Aufl., Baris 1815), "Exposé de la réligion des Druses" (2 Bbc., Baris 1838). Auferbem veranstaltete er Ausgaben verschiebener arabifder Werte. 2) Samuel Uftagabe Silvestre be, namhafter französischer Journalist, Sohn bes Borigen, geb. am 17. Dit. 1801 ju Baris, widmete fich bem Rechtsfindium, murbe aber balb Ditarbeiter am "Journal des Débats", bem feine geiftvolle und flare Reber, namentlich auf bem politischen Gebiet, in ausgezeichneter Beise biente, ward 1848 Abministrator ber Bibliothet Majarin, 1854 Mitglied ber "Academie Française", 1864 in bas Confeil für öffentlichen Unter-Seine "Variétés littéraires, morales et historiques" (2 Bbe., 2. Aufl., Paris 1861) enthalten eine Auswahl feiner publicistischen Auffage. Auch gab S. "Lettres de Madame de Sévigne" (11 Bbe., 1861-1864) beraus.

Sá da Bandeira, Bernarde de Sa Nogneira, Bisconte de, portugiesticher Staatsmann und Generallientenant, geb. 1796 in Estremadura, schloß sich 1820 der Revolution an, vertheidigte 1823 die Constitution während der Gegenrevolution, muste aber nach dem Siege des Absolutismus sliehen; kehrte, nach Berleihung der Charte durch Dom Bedro, nach seinem Baterlande zurück und vertheidigte den constitutionellen Thron; wurde im November 1832 zum Marineminister und zum Baron da Bandeira erhoben, nach dem er sich besonders als Gonverneur Oporto's ausgezeichnet und in einem Rampse gegen die Miguelisten den rechten Arm verloren hatte; wurde, im Mai 1833 als Minister cutlassen, im Sept. dessehen Jahres Gouverneur von Beniche, 1834 Gouverneur von Algaree und nach Beendigung des Krieges Pair des Reiches; belleidete hierauf vom Nov. 1835 his April 1836 abermals den Bosten des Marineministers, betheiligte sich an den Uneinigkeiten zwischen den Chartisten und Constitutionellen, leitete 1846 die Erhekung gegen den Per

zog von Salvanha, versor seine Bürden und Titel und war sodann, nach seiner Restitution, einer der Führer der Opposition in den Cortes; wurde 1866 in Louse's Cabinet Marine- und Colonialminister, war vom Jan. die Sept. 1857 Kriegsminister, zog sich 1859 zunäck, wurde 1860 abermals Kriegsminister, bekleidete diesen Posten die 1864 und war vom 22. Juli 1868 bis Jan. 1869 Präsident des Conseil und wiederum Kriegsminister.

Sadaquada ober Sauquoit, Fluß im Staate New York, fließt in den Mohamk

River, Oneida Co.

Sabblebad, Gebirgezug ber Green Mountains in Franklin Co., Maine; erhebt fich bis 4000 F.

Sabble River, im Staate Rem Jerfen: 1) Township in Bergen Co.;

1168 E. 2) Fluß, mundet in den Baffaic River, Subson Co.

Sabburner, einfinfreiche subside Seite zur Zeit Jesu, waren Gegner ber Pharisaer, verbanden sich aber mit denselben zur Unterdrudung der Lehre Jesu. Ihr Name (hebr., b. i. die Gerechten) war ursprünglich der Geschlechtsname der Familie des Hohenpriesters Baddot (Zaddotiten). Die S. verwarfen jegliche Tradition, indem sie nur das schriftliche Geses als religios gesetzliche Norm anerkannten und leugneten die Auserstehung. Sie

lebten fpater unter bem Namen Karaer (f. b.) wieber auf.

Sabe, Donatien Alfonse François, Marquis von, französischer Romanschriftsteller, geb. zu Paris am 2. Juni 1740, tämpste im Siebenjährigen Krieg, mußte jedoch wegen seines wüsten Lebenswandels die militärische Laufbahn verlassen, slüchtete 1772, zu Nix wegen Sodomiterei und Gistmischerei zum Tode verurtheilt, nach der Schweiz und Italien, kehrte jedoch später wieder nach Frankreich zurück, wo ihn seine Ausschweisungen in die Bastille brachten. Nach 6 Jahren in Freiheit gesett, führte ihn die Derausgabe seiner schlüpfrigen Romane abermals in's Gefängnis. Er stard am 2. Dez. 1814 zu Paris. S. schrieb: "Justine, ou les malheurs de la vertu" (4 Bbc., 1791), "Pauline et Belval" und "Juliette" (6 Bbe., Paris 1798).

Sadebaum ober Sevenbaum (Juniperus Sabina), eine in ben Ver. Staaten von Maine dis Wisconsin, an den Großen Seen und weiter nordwärts, sowie in Südeuropa einheimische, zur Gattung Wachholder gehörende Nadesholzart, ein immergrüner Strauch oder Baum, vorzugsweise an felsigen Userbänken, Sumpfrändern u. s. w. wachsend, mit heldblau bereiften, herabgekrümmten Becren, wodurch sich diese Art von J. Virginiana oder J. humilis, welche aufrechte Beeren hat, unterscheidet. Die Spigen der Aeste mit den dunkelgrünen, sehr kurzen, spitzigen, anliegenden, zweis oder dreizeilig herablausenden, widrig riechenden und scharf harzig, bitterschmeckenden Blättern sind als Herdae Sabinae essienel in Apotheken. Sabe da um öl ist das sauerstossffreie, slüchtige Del aus den Spigen der Aeste, Blätter und Beeren dieser Pflanze, wird durch Destillation mit Wasser gewonnen, ist dünnstlissig, falk fardlos, wird aber bald gelb und zähe, riecht durchdringend und unangenehm, schmeckt kampherähnlich und bitter; specissisches Gewicht gleich O.s.; es löst sich leicht in Alkohol, verpusst mit Jod, und wird von Salpetersäure in Balsam ungewandelt. Schen in geringen Dosen wirkt es äuserst erhivend auf das Blutgesässsischen.

Sabeler, Name einer alten und berühmten Aupferstecherfamilie, beren bedeutendstes Mitglied Johann S. war, der um 1550 in Brüssel geboren, um 1600 in Benedig starb. Er stach namentlich Bilder aus der heiligen Geschichte für religiöse Bücker. Sein jüngerer Bruder Rafael S. war sein steter Begleiter und versertigte später die Illustrationen zu der "Bavaria pin et sancta". Egid S., Nesse der beiden Borigen, lebte auch mit ihnen zusammen und arbeitete besonders für Kaiser Rudolf II., Matthias und Ferdinand, und starb 1629. Er hieß bei seinen Zeitgenossen der "Phönix der Stechkunst". Außerdem betrieben die Kunst auch Marcus S. und Justus S. in Benedig, sowie

Bhilipp G. in München.

Sá be Miranda, Francisco de, portug. Dichter, aus altabeligem Geschlechte stammend, geb. am 27. Oft. 1495 zu Coimbra, woselbst er Professor der Rechte war, gest. am 15. März 1558 auf seinem Landgute Tapada bei Ponte de Lima. S., einer der Gründer des portug. Dramas, zeichnete sich besonders durch seine bukolischen Dichtungen aus und war einer der hervorragenosten Bertreter der Dichterschule von Coimbra. Seine poetischen Berke erschienen in Lissaben (1595; beste Ausgabe in 2 Bdn. 1784), seine Komödien ebb. (1622).

Sabowa, Dorf in der Nähe von Königgrätz, Königreich Böhmen, welches mährend mehrerer Stunden den Mittelpunkt der Schlacht bei Königgrätz (3. Juli 1866) bildete und nach welchem die Franzosen noch heute die ganze Schlacht benennen. In Deutschland ver-

steht man barunter nur die Frontalfolacht ber Armee bes Bringen Friedrich Rarl, Die, lange unentschieben, burch rechtzeitiges Gintreffen ber Armee bes Kronpringen ju Gunften ber Breugen entschieden murbe.

Sabsbury, Townships im Staate Pennsplvania. 1) In Chefter Co., 2400 E.; mit bem Boftvorfe Sabsburpville. 2) In Crawford Co.; 1068 E. 3) In

Lancafter Co.; 1617 G.

Saegerstown, Borough in Crawford Co., Bennibloania, an ber Atlantic- und Great Bestern=Bahn gelegen, hat 441 E.

Saegersville, Boftborf in Lebigh Co., Bennfhlvania. Gaen und Saat, neunt man bas Ausstreuen ber Samenkörner von Getreitepflanzen. Das S. geschieht theils im Sommer, theils im Derbst, und zwar entweber mit ber Hand, worauf bann ber Samen mit ber Egge untergebracht wird, ober mittelf Mafdinen, welche theils Breitfaem afdinen, welche ben Samen gleichmäßiger ber theilen, theils Drillfaemafch in en, die ihn in Reihen legen, theils Dibbelfaema. ich inen, die ihn in Locher fteden, find. Genaue, über bie zwedmäßigste Tiefe, in welche bas Samentorn fallen muß, angestellte Bersuche zeigen, daß die Keimung mit zunehmender Tiefe immer unsicherer wird. Am passendsten ift eine Tiefe von 1—11/2 Zoll. Eine gleichzeitige Untersuchung ber anatomischen Beranberungen, welche die Reimung hervorbringt, lehrte, daß die Pflanze auch ohne Behanfelung burch die regelmäßig fich bilbenben Anospen in ten unteren Stengelgliebern neue Triebe erzeugt. Auch wenn biefe Stengelglieber nicht mit Erbe in Berührung kommen, bilden fich die Knospen aus. Die Beobachtung, bag bie junge Bflange durch Entwidelung ber unteren Stengelglieder der Bobenoberfläche fchnell nabe in kommen fucht, beweist, daß auch eine ticke Saat die jungen Pflanzen nicht vor dem Erfrieren Infofern die tiefgefäeten Korner überhaupt noch bis gur Oberflache burchtringen, liegen fie ebenfo weit wie die flachgefaeten bei Beginn bes Binters mit ihrer Stengelfpice über ber Bobenoberflache. Bon jeher hielt man Saatgemenge für ertragreicher als bie Einzelsaaten. In ber Mischfaat fouten sich bie Pflanzen gegenseitig, wie auf ter Biese bie verschiedenen Grafer und Krauter. Bird irgend eine ber mannigfachen Pflanzen burch gerade ihr vorzugeweise ungunftige Witterung geschädigt, so tann fie beim Einzelftand fast vollständig vernichtet werben; in Difdung mit anderen Bflangen wird fie weniger bart mitgenommen und erholt fich bann bei gunftiger Bitterung rafc, mo bie Einzelfaat oft gar nicht wieder auftommen kann ober sich nur mangelhaft entwickelt.

Safe Barbor, Postdorf in Lancaster Co., Benniplvania. Saffian (von der Stadt Afafi oder Saffi in Marosto), auch Maroquin, Marottanifches Leber, Corbuan genannt, ift lobgares, vorzugsweife mit Sumoch (f b.) jubereitetes, auf der Marbe gefarbtes Biegenleder ober Schafleder, mit meift tunftlich eingepreßter Narbe, dient zu Schuhmacher- und Buchbinderarbeiten. Die S.-Kabrication

fammt aus bem Drient.

Saffor (Carthamus), auch Safflor, Falfcher Safran (engl. Bastard Saffran, Safflower Zaffer, Carthamus Seed), eine zur Abtheilung ber Connarofephalen gehörige und den Disteln verwandte Pflanzengattung, bat Blütenförbchen mit lauter Zwitterbluten und 4—Grippigen Früchten mit schiefem, seitlichem Nabel und ohne Bappus. Bon ber Ecten S. (Carthamus tinctorius), mit anfangs goldgelben, bann fafrangelben und zulest rethen Bluten, gibt es 2 Abarten: Dond, großblattrig und mit facheligen Ctengeln, und Nonne, fleinblättrig und mit wehrlosen Stengeln; nur lettere wird angebant. Benn bie Blüte, welche fich im Juli und August entwidelt, fich über ben Samentopf gelegt bat und dunkelroth geworden ist, werden die welkenden Blumenblätter an trodnen Tagen aus bem Kopfe herausgezogen. Die Blüten zeitigen nicht auf einmal, baber erfolgt bie Ernte in mehreren Zwischenräumen; auch knickt man die Blütenstengel nieder, da der Same bei andauerndem Regenwetter leicht verdirbt. Die gesammelten Blatter werden getrednet und warm in Faffer verpadt. Bei reifem Samen werben bie Stengel ausgerauft, getrodnet, gebrofchen und ber Samen nach bem Trodnen in Tonnen aufbewahrt. Der Samen liefert Brennöl, die Blatter, grun ober getroduet, benutt man als Biebfutter, die Stengel jum Einstreuen ober Berbrennen. Der S. enthält in den Blutenblattern einen gelben (Saflorgelb) und einen rothen, gummi-harzigen Färbestoff (Carthamin). Die Blumen werden in der Färberei zum Rothfärben, besonders ber Seide angewendet. Der beste S. (ber levantinische und agpptische) tommt ale Türkischer S. in ben Santel.

Safran (vom arab. Azafran) ift ein aus ben Narben ber Pflanzengattung Crocus gewonnenes, zum Farben, ale Bewurg, in ber Medicin u. f. w. bienendes, fcarlodrothes, geruchloses Pulver, welches fich in Altohol, mit gelber Farbe, leicht löft und burch Somefelfaure blau, burch Salpeterfäure grun, burch Salgfäure schwärzlich gefärbt wirb. Die Gattung Crocus, jur Familie ber Fribeen geborig, wird burch eine mit fafrigen Bauten umgebene Zwiebelknolle charakterifirt, aus welcher unmittelbar bie fehr schmalen Blatter und Die langröhrigen, ungestielten Bluten entstehen. Debrere Arten mit ichongefarbten, verschiedenfarbigen Blumen werden als Zierpflanzen cultivirt, wie der sog. Frühlings-fafran (O. vernus) und der Gelbe S. (O. latens). Der Echte S. (O. sativus) ift im Orient einheimisch, wird aber jest vielfach auch anderwärts cultivirt, blübt fpat (im September und Ottober), hat violette Blumen mit bartigem Schlund, lange, icarlachrothe Narben, welche getrodnet braunroth in den Sandel tommen, eigenthümlich fcarf, gewürzhaft und betäubend riechen, balfamijd bitterlich fcmeden und beim Rauen ben Speichel Diefelben enthalten einen, aus einem Gemisch von zwei Farbstoffen bestebenden Farbstoff mit etwas Buder. Bei ber Behandlung mit etwas verdünnter Schwefelfäure nämlich wird bas in den Narben enthaltene Glykofit (der fog. Bolychroit) in einen rothen, dem Polychroit außerlich ganz ahnlichen Farbfloff, in Zuder und ein aromatifches Del von bem charafteriftifden Geruch bes G.s gefpalten. Der fecundare Farbftoff, bas Crocin, ift fcon roth, in Baffer fdwer, in Altohol und Altalien leicht löslich. Die mit Schwefelfaure entstehende tiefblaue Farbung, geht allmalig in Biolett und schließlich in Braun über, während die durch Salpeterfaure entstandene grüne Farbung mit Gelb ebenfalls in Brann übergeht. Da ungefahr erst 60,000 Narben ein Bfund G. geben, fo ist berfelbe boch im Preise und wird häufig gefälscht. Die beste Sorte ist ber orientalische, ihm zunächst steht ber österreichische und französische. Safranbronze ist wolframfaures Wolframorydnatron.

Safranin, ein im J. 1869 von bem Englander Perkin entbedtes, als Surrogat für Safflor in der Baumwoll- und Seidenweberei vielfach angewendetes, rothes Theerpigment von goldrother Farbe. Das S. wird durch Behandlung von Anilin mit salpetriger Säure und Arsensäure gewonnen und steht in naher Berwandtschaft zu der im Anilinviolett sich sindenden Base, dem Mandein.

Saftfarben, auch La fur far ben genannt, sind zumeist ans Saften oder Abkochungen von Bflanzen und Bflanzentheilen gewonnene, in Wasser lösliche Bigmente, welche, auf Bapier gestrichen, durchscheinen und baber zur Wassermalerei und zum Juminiren von Aupferstichen benutzt werden. Man stellt die S. meist durch Extraction der Farbedroguen mit Wasser unter Zusat von etwas Alaun, Berdampsen des klaren Auszugs und Bermischen des Extracts mit klarer Lösung von Gummi Arabicum dar, welch' letzteres als Bindemittel dient. Die S. kommen als Tinten, als Brei in thierischen Blasen und eingedampst in Muschel- und Borzellanschalen in den Handel. Man hat blaue, rothe, grüne, gelbe und braune S.

Saftleeven ober Zachtleeven, Hermann, berühmter Landschaftsmaler, geb. zu Rotterdam 1609, ließ sich in Utrecht nieder und starb baselbst 1689. Seine Gemälde stellen Rheingegenden und die Umgebungen von Utrecht dar und zeichnen sich durch Freundlichteit und Wärme aus. Auch seine Kupsersliche gehören zu den vollendetsten jener Zeit, und seine Kreides oder Bisterzeichnungen sind sehr geschätzt. Sein um einige Jahre jüngerer Bruder Cornelius malte vortrefslich charafteristrte Wachts und Bauernstuben und lieserte sehr gesuchte Zeichnungen und Radirungen.

Saga, f. Norbifche Sprachen und Literaturen.

Sagabahoe, County im füblichen Theile bes Staates Maine, umfaßt 270 engl. D.-M. mit 18,693 E., davon 19 in Deutschland geboren; im J. 1860: 21,702 E. Ber Boben ift sehr ungleichmäßig, im Ganzen jeboch fruchtbar. Hauptort: Bath. Republit.

Majorität (Brafibentenwahl 1872: 1363 E.).

Sagan. 1) Kreisstabt und frühere Hauptstadt bes Fürstenthums S. im Regierungsbezirk Liegnitz ber preuß. Provinz Schlesien, hat 10,433 E. (1871), ist regelmäßig und gut gebaut, hat ein schönes Schloß mit Park, 4 Kirchen, ein Symnasium und eine nicht unbedeutende Industrie, namentlich in Tuchen. Auf dem Hospitalthurm ist die Sternwarte Wallenstein's. 2) Mediatisirtes Fürstenthum, umfaßt 22 O.-M., ge-hörte bis 1395 zu Glogau, von dem es im genannten Jahre abgetrennt wurde, tam später an Böhmen und wurde 1627 von Ferdinand II. an Wallenstein verkauft. 1646 tam es an die Fürsten Lobkowis, von denen es 1786 an den Herzog Peter von Kurland verkauft wurde. Seine Tochter Dorothea hinterließ bei ihrem Tode (19. Sept. 1862) das Fürstenthum ihrem Sohne, dem Prinzen Ludwig Tallehrand, Herzog zu S. und zu Valengah (geb. 1811).

Sagasta, Don Praxebes Mateo, hervorragender spanischer Staatsmann, geb. am 21. Juli 1827 zu Torrecilla de Cameros, widmete sich der Physis, Mathematik und dem Ingenieursach, kam als Ingenieur nach Balladolid, darauf nach Zamora und übernahm einen großen Theil der Nordbahnarbeiten, trat 1854 als Bertreter der Prodinz Zamora in die Constituirenden Cortes, machte sich bald durch seine feurige Beredsamkeit und seinen persönlichen Muth populär, mußte in den darauf folgenden politischen Unruhen nach Frankreich slüchten, kehrte nach Erlaß der Amnestie zurück, wirkte bis 1866 als Professor an der Ingenieurschule und gehörte in den Cortes zur Partei der Progressischen. Nachdem er wegen seiner Betheiligung an den Barrikabenkänupsen des 22. Juni 1866 zum Tode verurtheilt war, hielt er sich zu Paris und London auf, erschien nach der Erhebung von Cadiz in Madrid, wurde Minister des Innern bei der Prodisorischen Regierung, unterdrückte im Herbst 1869 einen Ausstand der republikanischen Partei und ging im Gegensatz zu dem Radicalismus Zorilla's immer mehr in das conservative Lager über. Am 3. Ott. 1871 mußte dieser zurücktreten, und Malcampo bildete ein Cabinet im Sinne S.'s, in das er jedoch erst am 30. Dez. nach der theilweisen Erneuerung desselben eintrat. Am 17. Imi 1872 gelangte indessen die Partei Zorilla's wieder zur Herrschaft.

Sage, ein durch mündliche Ueberlieferung fortgepflanzter Bericht über eine Berson ober Begebenheit, dessen Urheber nicht bekannt ist. Die S. ist, je nach bem von ihr behandelten Stoffe, geschichtliche, Orts-, Helben-, Götter- (Wibthus), Thiersage (z. B. Reinele Bos) n. s. w. Die auf dem Gebiete einer monotheistischen begmatischen Religion, hauptsächlich ber christlichen, auftretende S. heißt Legende. Eine Anzahl unter sich zusammenhängender S.n nennt man einen Sagentreis. Unter ben alten Sagentreisen sind befonders hervorzuheben: der in Bezug auf die Geschichte Alexander's des Großen und vos bes Trojanischen Krieges, sowie die mittelalterlichen Sagentreise von Karl dem Großen, von König Artus und seiner Tafelrunde und vom Heiligen Gral. Die S. tritt in prosauschen und von hoeiligen Gral. Die S. tritt in prosauschen, zur Ballade oder Komanze. Bgl. Gebrüber Grimm, "Deutsche S." (2 Bde., Berlin 1816—1818; 2. Auss., 1865—66).

Säge heißt ein zum Zerschneiden von Holz, Metall und Stein bienender Apparat, welcher mittels einer Reihe scharfer Zähne arbeitet, die auf einem bunnen Stahlblatte angebracht sind. Man unterscheidet S.n mit hin- und hergehenter Bewegung, Areissägen (Cirkelsägen) von kreisrunder, scheibenförmiger Gestalt, ferner Schweissägen, Lechsägen, Laubsägen, Fuchsschwanzsägen, Fourniersägen, Anochensägen, Baumsägen, Schrotsägen u. s. w., je nach Form und Zwed des Werkengs. Entweder wird die S. mit der Hand oder vermittelst Wasser- oder Dampstraft in Bewegung gesetzt. Die zu letzterer gehörige ganze Einrichtung wird Sägen ühle, Sch ne ide mühle genannt, welche je nach ihrer Bestimmung in Brettsägemühlen und Fournierschneidemaschinen geschieden werden. Die Steinsägen wirken meist nicht mit Zähnen, sondern duch Schleismittel (Wasser, Schmingel), während Metallsägen aus gehärtetem Stahl mit seiner, unverschräntter Bezahnung besstehen. Ausgerdem unterscheidet man noch eine Menge zu verschiedenen Zweden und derschiedenen Materialien dienende Borrichtungen, welche S.n genannt werden, wie Beinssägen, Amputationssägen, Rettensägen u. a. m.

Sägefisch (Pristis), Fischgattung aus der Ordnung der Quermäuler und der Familie der Haie, mit Stellung der Kiemen und des Mauls wie beim Rochen und charafterisitt durch den, in einen langen, beiderseits mit eingekeilten Zähnen besetzen Fortsat verlängerten Oberkiefer. Die einzige Art ist der Gemeine S. oder Sägehai (P. antiquorum), grau, 12—15 Fuß lang, dewohnt vorzugsweise das Mittelländische Meer, den Atlantischen Ocean und die nördlichen Meere, und besitzt ein 4—6 Fuß langes, sägeartiges Hern, eine Berlängerung des Oberkiefers, welches er als furchtbare Wasse gebraucht. Sein Fleisch ist kort und ungewiehlten Wiefert ober eines Thom

hart und ungeniegbar, liefert aber etwas Thran.

Sageville. 1) Dorf in Dubuque Co., Jowa. 2) Postborf und Hauptort von Hamilton Co., New Port.

Sagg Billage, Dorf in Suffolt Co., Rem Dort.

San Harbor, Postdorf und Einfuhrhafen in Suffolk Co., Long Jeland, Rew Port; 1723 E.

Saginaw. 1) County im mittleren Theile bes Staates Michigan, unfast 860 engl. O.-M. nit 39,097 E. (1870), bavon 5341 in Deutschland und 101 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 12,693 E. Das Land ist eben und sehr fruchtbar. Haptort: Saginaw. Republit. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 1021 St.). 2) Stadt und Hauptort von Saginaw Co., Michigan, liegt am linten Ufer des

Saginam River, 22 engl. M. von feiner Manbung, 100 M. nordwestlich von Detroit, und ift ber Anotenpunkt ber Jadfon-Lanfing-Saginam- und ber Klint-Bere Marquette-4 M. oberhalb S. vereinigen fich bie verschiedenen Arme, welche ben Saginam River bilben, und es fteht bie Stadt baber mit verschiedenen Theilen bes Staates in Bafferverbindung. Der handel ift fehr lebhaft, namentlich wird viel Salz und holz von bier ausgeführt. Die Dentichen in S. haben 2 luth. Rirchen, beren eine, Die Rreugtirche, gegen 105, Die anbere, Die St.-Baulustirche, 86 flimmberechtigte Mitglieber bat; mit Diefen 2 Rirden find 2 beutsch-englische Schulen verbunden; eine britte teutsch-engl. Schule wird bom "Teutonia-Berein" unterhalten. Letterer gablte im J. 1870 etwa 70 Mitglieber, welche zugleich einen Turn- und Gefangverein bilben. Mußerbem gibt es eine bentiche Freimaurerloge und Fenercompagnie. Bu erwähnen find noch bie bebeutenben Salzlager im Saginamthale, in ber Rabe ber Stadt S., welche bereits im J. 1838 gu Bohrverfuchen Beranlaffung gaben. Erot mannigfacher hinderniffe ift ber Salzbetrieb, namentlich in ben letten 10 Jahren, außerordentlich gewachsen und noch in steter Entwidelung begriffen, fo bag er wefentlich jum rafden Emporbluhen biefer Gegend beigetra-S. wurde 1859 als Stadt incorporirt, hatte 1860: 1699 E., 1870: 7460 E. und wird in feche Bezirke (wards) eingetheilt.

Saginam Bay, ein Bufen bes Late huron, welcher von ben Counties Josco, Ban, Tuscola und huron, Di ich i g an, begrenzt wird; ift 60 engl. M. lang, bei einer größten

Breite von 30 Dt. und bietet felbst großen Schiffen verschiedene gute Bafen.

Saginam River, Fluß im Staate Di ich ig an, wird burch ben Zusammenfluß bes Flint- und Shiawassee River gebildet; fließt nördlich und mundet, zwischen Ban und Tuscola Cos. die Grenze bildend, in die Saginam Ban. Er nimmt verschiedene Flusse auf

und ift 22 engl. Di. schiffbar.

Sagittaria, Pfeiltraut (engl. Arrow-Head), eine zur Familie der Spbrocharibeen (Water-Plantain Family) gehörige, in Nordamerita, Asien und Europa einheimische Bstanzengattung, umfaßt perennirende, in stehenden Gewässern wachsende Kräuter, mit schönen, rundlichen, weißen, etwas welligen, zarten Blumenblättern, violettrothen Nägeln und großen, pfeilförmigen Blättern. Die stärtemehlhaltigen Knollen, sowie der Wurzelstod einiger Arten, sind esbar. Arten in den Ber. Staaten: S. lancisolia, 2—5 F. hoch; S. variabilis, bis 4 F. hoch, and S. sagittisolia genannt, mit zahlreichen Barietäten. Eine

Species mit Doppelblumen tommt in Benniplvania und Delaware vor.

Sags (vom javanischen sagu, b. i. Brod) nennt man eine vorzugsweise auf ben sübaffatischen Inseln, in Oftindien, Subamerita n. f. w. von bem Mart ber Sagopalme gewonnene, wefentlich aus Startemehl bestehende, runbfornige, in fiedender Fluffigfeit auf quellenbe und gallertartig erscheinenbe Daffe, welche in ihrer Beimat als gewöhnliches Rabrungsmittel, im Uebrigen in Budbings, Suppen u. f. w. genoffen wird. In Offindien und Subamerita bereitet man ben S. aus bem Marte, indem ber burch Berreiben und Aneten baraus gebilbete Teig in halbtrodnem Buftanbe burch Siebe gepregt, gerollt und in Metallpfannen getrodnet wird. Der Dft in bifche G. ift meift etwas gelb ober braunlich, weißer ift ber in überhittem Bafferdampf getrodnete Ameritanifche und ber and Rartoffelmehl bereitete Dentiche G. Bilber G. ift eine geringe Gorte von Metroxylon sylvestre. Ein gut gewachsener Sagopalmstamm von 20 f. Länge und 4-5 f. Umfang liefert 900 Bfund Sago, ber in 1800 Ruchen verbaden wirb. Bwei Ruchen reichen bin, um eine Mablgeit für einen Menichen gu bilben und 5 werben als eine Tagesration betrachtet, fodaß, wenn man bie Broduction eines Baumes zu 1800 Ruchen im Gewicht von 900 Bfund annimmt, biefe hinreichen, eine Berfon bas gange Jahr hindurch ju ernahren. Die aufgewandte Dube jur herstellung biefer Menge S. ift außerft unbedeutenb; zwei Manner, welche bas Mart aushöhlen und auswaschen, zwei Frauen, die es zu Ruchen formen und baden, branchen je 5 Tage zur Bollendung bes ganzen Geschäfts. Gine Sago-Balmenfago wird auch aus den palme toftet auf ben Moluffen nur etwa 14 Cts. Stammen mehrerer Cicabeenarten (f. Chcabe en und Cygas) gewonnen.

Cagostin, Michael Ritolajewitsch, russ. Schriftfteller, geb. 1789 im Gonvernement Pensa, gest. am 5. Juli 1852 in Mostan, widmete sich, nachdem er von 1812—1815 in der Betersburger Landwehr gedient hatte, literarischen Beschäftigungen, wurde 1817 Witglied der kaiserlichen Theaterdirection und Ehrenbibliothetar der Betersburger Bibliothet, 1831 Director des Hostheaters in Mostan und Wirkl. Staatsrath und 1842 Director der Alstammer des Areml. S.'s Lustipiele und historische Romane zeichnen sich durch Leichtigkeit der Darstellung und Humor aus. Seine Biographie schrieb Atsatom (Mostan 1863).

Sagua:La:Grande, Stadt auf der Infel C u b a, am gleichnamigen Flusse gelegen, 20

engl. M. oberhalb feiner Mündung.

Saguenay. 1) County in der Proving One bec, Dominion of Canada, umfast 75,000 engl. Q.-M. mit 1788 E. (1871). Sauptort: Escoumains mit 1023 E. 2) Bebeutender Flug in ber Proving Quebec, ift ber Abfluß Des Lake St. John, Chicoutimi Co., bildet anf seinem Oberlaufe großartige Bafferfalle, ist überhaupt reich an prächtigen Naturscenerien und ergießt sich nach einem Laufe von 100 engl. Meilen in ben St. Lawrence.

Sagunt (Saguntus und Saguntum), Stadt der Sedetaner, auf der Oftfüste des alten Spaniene am Flug Balantias, norblich von Balencia gelegen. Die durch ihre fruchtbare Umgebung, sowie burch ihren bebeutenben Sanbel wichtige Stadt, wurde burch Grieden von der Infel Zakynthos gegründet, zu benen fich später Rutuler aus Ardea gefellt haben Die in bem rom. farthagischen Friedensschluffe von Rom beschütte Ctabt murbe, biefem Bertrage entgegen, 219 v. Chr. von Hannibal nach tapferer Gegenwehr erobert und jum größten Theile gerftort, worauf ber 2. Bunifche Rrieg ausbrach. G. murbe fpater bon ben Römern ben Rarthagern entriffen, bon benfelben aufgebaut und zur Colonie gemacht. Berühmt waren im Alterthum die baselbst verfertigten, zierlichen Becher und die Reigen ber Umgegenb. An G.s Stelle liegt beute ber Ort Mnrbiebro (Muri veto res) am Balancia, in einer an Naturiconheiten reichen Lanbicaft, mit ben Reften eines alten Theaters.

Sahara (arab., d. i. weit ausgedehnt, frei und offen sein), die größte Wüste der Erde, gieht fich im G. ber nordafritanifchen Bochlander fast burch bie gange Breite bes Erbtheiles bon bem Atlantischen Occan bis zu ben Bergwanden tes Rilthales bin, ift gegen 700 D. lang und etwa 200 M. breit und umfaßt mehr als 120,000 Q. D. Da Acappten und Rubien auch nur Buften mit Dasenthalern find, und auch jenfeits bes Rothen Deeres Die arabifchen und perfifchen Sanbebenen bis zu ber Bufte Multan am Indus bin, in ihren Bobenverhaltnissen mit der S. übereinstimmen, so ist das Gebiet derselben nach ND. ein weit ausgebehntes. Die G. war einft Meerboben, und noch heute bebeden biefelbe gewaltige Salzablagerungen und Salzfumpfe, in benen Meermuscheln gefunten werben; fie icheint aber erft im Laufe ber jungften Erbperiode gehoben worben ju fein. Die G. ift jest tein Diefland, fonbern befteht ans fteinigen hochplateaus (Hamada) von 12-1500 F. Bobe, mit Ginfentungen und Bobenjugen, mabrend in ber Rale von Tugguat eine sumpfige Rieberung (250 f. tief unter bem Meeresspiegel) liegt, in welche bie beiten Fluffe Igharghar und Dicheb munben. Gin Bug flippenreicher, ron R. nach G. giebenber Boben, Felfenriffe und Dasen folieft fich an Die Rette bes Schwarzen und Beigen Barubich in Tripolitanien an und trennt die Bufte in zwei, im Umfange ungleiche Balften von febr verschiedener Bobenbeschaffenheit, welche bem weftlichen und öftlichen Beden bes Mittelmeeres entsprechen. Die westliche Balfte, Die Sabel, b. i. Chene, ift bas eigentliche Flugfandmeer, eine Birtung ber Baffatwinde, welche bon D. nach 28. ziehent, bie bfil. Theile ber Bufte auf große Streden reinfegen und ben flugfand in ben weftl. Buftentheilen anhäufen. Das Innere hat weniger Brunnen und Dafen, als die öftliche hälfte. Die Bflanzenwelt bietet, außer Balmen, namentlich Dattelpalmen, nur Thumian und Difteln, in beren Blattwinkeln fich Feuchtigkeit fammelt, und die Stachelbuiche ber Dimofen und Afazien. Ebenso einformig ift bie Thierwelt; es gibt wilde Pferbe, im D. besonders Giraffen, wilbe Efel, Bafen und Flichfe. Die Bogel find burch verfcbiebene Rantvögel vertreten: Sperlinge und Tauben tommen auf ben Dafen vor. Reifende Thiere halten fich von der Bufte fern; die Gebufche am Buftenfaume find der Aufenhalt des Lemen. Rur die schnellfufigen Straufe und Antilopen burcheilen die Bufte; boch auch fie haben ihre bleibenden Wohnstätten nur am Buftenrande. Bon gegahmten Thieren ift bas einbudlige Ramel häufig; außerbem befint die Bevölkerung ber Bufte Rinder, Pferbe, Soot Der fleinere öftl. Theil ber Bufte, die eigentliche Sahara ober bie Libn f de Wifte (f. b.) hat theils weiße, scharftantige Riefel, theils ift fie fefter Rall- und Thonboben, reich an ausgedehnten Salzfelbern und häufig von tiefen Spalten und Riffen 3m Berhaltnig jur Sabel ift bie Menge bes Flugfandes gering; grefe Beifuß und Wermuth bededen Streden können als burftiges Beibeland benutt werben. ben Boben; Quellen fowohl wie Dafen find in ber Sahara viel zahl- und umfangreicher als in ber Sabel, und lettere bie einzigen Statten für Anfiedelungen. Raftftationen ber zahlreichen Karavanen, welche namentlich von Fez, Marette, Tripeli nach Timbultu, von Tripoli und Ghadames nach Bornu, von Fez nach Ratro u. f. w. gieben, und beren Strafen von ber Ratur felbft burch Dafenflur und Brunnen vorgezeichnct und seit den ältesten Zeiten unverändert dieselben geblieben sind. Die westl. Dasen zwischen dem Atlantischen Ocean und der großen von R. nach S. ziehenden Handelsstraße nach Timbuktu sind von Araberstänimen bewohnt. Die Dasen der Sahel, östl. von der großen Handelsstraße nach Timbuktu, zerfallen in eine nördliche und südliche Gruppe. Die erstere wird von Arabern und Berberstämmen bewohnt und steht dem Namen nach in Abhängigkeit von Marosto; zu ihr gehören der Dasenarchipel von Tuat, Gurara und Tiditelt mit der Hauptstadt Ain - Salah. Die südliche Gruppe wird vom Bolke der Tuaregs, die zu den Berbern gehören, bewohnt; hier sind die Dasen meist Bergland, wie die Dasen von Air und Asben. Auf der Scheidewand der beiden Wisten liegt die größte aller Dasen Fezzan, eigentlich eine Gruppe kleiner Dasen. Dem Rilthale parallel liegen die Dasen Wah-el-Bacherieh, Wah-el-Dasteh, Wah-el-Chardsch oder die Große Dase u. s. Die Gesamundevöllerung der S. wird auf etwa 2 Millionen geschäht.

Said ober Port. Said (f. d.).
Saida (Seida), das alte phönizische Sidon (f. d.), Hasenstatt und Hauptort eines Ejalets in Sprien, mit etwa 7000 E., von benen mehr als die Hälfte Mohammedaner sind, liegt am NWestabhange eines Borgebirges, auf bessen höchstem Theile die Ruinen eines alten Thurmes liegen. Ihr jest gesunkener Handel war noch im 17. Jahrh. von Wichtigkeit. Den Hasen bildet eine durch das Meer ziehende Felsenkette, auf welcher die Kreuzsahrer ein Fort erbauten, das durch eine Brüde von 9 Bogen mit dem Festlande in Berbindung steht. Im Mittelalter hieß ber Ort Sagitta und war häusig Schauplat ber

Rampfe zwifchen ben Rreugfahrern und Garagenen.

Said:Bajda, Bicetonig von Aegypten, geb. 1822, geft. am 18. Jan. 1863, war ber vierte Cohn Mehemed-Mil's, erhielt junachft von feiner Mutter eine forgfältige Erziehung und fpater von ben Frangofen eine europäische Bilbung, worauf er von feinem Bater juni Großadmiral ber agyptischen Flotte ernannt murbe. Um 13. Juli 1854 folgte er feinem Reffen Abbas-Bafcha in ber Regierung und betheiligte fich fobann mit einem Silfscorps von 10,000 Mann am Drientfriege. Ale Regent bestrebte er fich, burch humane Dagregeln bie barbarischen Bustanbe seines Reiches zu beseitigen. Bu bicsem 3wede führte er eine regelmäßige Retrutirung ein, schaffte bie Fronen und bie Staverei ab, ordnete bas Steuerwesen, gab die Bobencultur frei und verwandelte die Naturalleiftungen in eine Gelb. fteuer, war aber boch nicht im Stande, die zerratteten Berhaltniffe Aegyptens auf die Energische Thatigteit und große Opferwilligkeit entwidelte er bei ber Dauer ju beben. Ausführung bes bereits von feinem Bater gutgeheißenen Projectes bes Sueztanals. 1862 bereifte er Italien, Frankreich und England. Sein Nachfolger war fein Reffe 38 mail -Basa, a (f. d.).

Saigern, ein hüttenmännischer Ausbruck, heißt bas Abtreiben leichtfluffiger Metalle (wie Zinn und Wismut) ober Schwefelmetalle (Antimon) von ftrengfluffigen ober von der Gangart durch hitze. Bu diesem Behuse werden die Erze zerkleinert (gepocht) und auf schieschaugenden Pfannen dem Feuer ausgesetzt. Das leichtsluffige Wetall fliest auf diesem

Wege nach unten binab.

Saigon, die Hauptstadt von Franz. Coch in china, hinterindien, 8 M. vom Meere am rechten Ufer des Saigon. Flusses gelegen, welcher zwei Hauptmündungen hat und durch ebenso viele Arme mit dem Metiang verbunden ist. Bor den zahlreichen und gefährlichen Sandbanken an der Mündung dient ein großer Leuchthurm als Warnungszeichen. Seeschiffe können die Stadt sahren, welche 2 Hospitäler, einen Balast des Gouverneurs, eine Kirche, ein Theater, ein Casino, Depots der Artillerie und Ingenieure, eine Telegraphenstation hat und von 7 starken Festungswerken vertheidigt wird. S. war früher der Hauptssitz des Haudels von Annam (s. d.), der unter franz. Herrschaft wieder große Bedeutung zu gewinnen verspricht. Bom Oktober 1865—1866 liefen 348 Schiffe ein und 343 aus. Bor der französsischen Eroberung belief sich die Einwohnerzahl auf etwa 50,000, während sie jest auf etwa 15,000 (darunter etwa 4000 Katholiken) geschätzt wird.

Sailer, Johann Michael, fathol. Theolog, berühmt als Kanzelredner und ascetischer Schriftsteller, geb. am 17. Nov. 1751 zu Aresing in Babern, gest. am 20. Mai 1832 als Bischof von Regensburg. Nach der Ausbedung des Jesuitenordens (1773), dem er seit 1770 zu Landsberg angehört hatte, wandte sich S. nach Ingolstadt, wo er seine philosophischen und theologischen Studien vollendete und 1780 zweiter akademischer Prosessor der dognatischen Theologie wurde, welche Stellung er jedoch 1781 gegen ein undedentendes Jahrgeld ausgeben mußte. Ebenso wurde er 1794 von der Untversität Dillingen entlassen, nachdem er an derselben seit 1784 als Prosessor der Moralphilosophie und Bastoraltheologie thätig gewesen war. Dem Privatleben wurde er 1799 durch eine Berusung nach

C.-2. IX.

Ingolftabt entzogen, mit welcher Universität er als ordentlicher Professor ber Theologie nach Landsbut überfiedelte. 1821 murbe er Domfapitular in Riegensburg, 1822 Bifchef von Germanopolis, 1825 Domprobft und 1829 Bifchof von Regensburg.

reichen Schriften sammelte Widmer (40 Bbe., Gulzbach 1830-1842).

Saima ober Saimen, einer ber größten Landfeen bes ruff. Großfürstenthums Rinn. land, bilbet bas füblichfte Beden bes großen Bafferfhftenis von Diffinnland, hat zerriffene, buchtenreiche und malerifche Ufer, und viele unbewohnte Infeln ober Scharen, liegt 256 F. hoch und wird von dem Woren durchströmt, welcher in den Ladogasee mindet. uach feinem Austritt aus bem Saima, bilbet er ben Kleinen Imatrafall, eine 1660 F. lange Stromfcnelle und weiter unterhalb bei Billmanftrand ben Großen Imatra, bie prachtigfte Stromichnelle von Europa. Das Flugbett verengt fich von 545 F. auf 139 F. und fallt, in einer Lange von 1000 F., 50 F. Sein Waffer ftrömt zwischen burchkrochenen Granit-Das Saimaspstem ist durch die mannigfache Berzweigung und Berästelung ber bazu gebörigen Seen und Fluffe bas bebeutenbste Finnlands.

Saint-Aimé, Stabthen in Richelien Co., Provinz Quebec, Dominion of Canata;

**3150 E**. (1871).

Saint's Albans, Sarriet, Bergogin von, geborene Dellon, talentoelle Schauspielerin, Die, mahrend ihres Auftretens in London ben Banquier Coutts heirathete. Rach beffen Tobe vermählte fie fich mit William Aubren de Vere Beauclert, Gerzeg von S.-A. Sie ftarb im August 1837. Ihr Bermögen, im Betrage von 1,800,000 Pfr. St., vermachte fie ber jungften Tochter bes 1844 gestorbenen Parlamentemitgliedes Gir Francis Burbett, welche feither als Dig Angela Burbett-Coutte befannt geworben ift.

Saint=Albaus. 1) Township in Hancod Co., Illinois; 1147 E. 2) Townfhip in Somerset Co., Maine; 1675 E. 3) Township in Liding Co., Dhi 1110 E. 4) Lownship und Bostdorf in Franklin Co., Bermont; 7014 E. 3) Township in Liding Co., Ohio;

Dorf in Bennepin Co., Minnesota. Saint-Albans' Bay, Bostdorf in Franklin Co., Bermont.

Saint-Andrew, Sechafen in Ring's Co., Prince Edward Jeland, Britisch-Nordamerita.

Saini-Andrew's. 1) Seestadt in der Prodinz New Brunswick, Dominion of Canada, und Sauptort von Charlotte Co., an ber RDfifpipe ber Baffamaquobby Bob: ift gut gebaut und hat 2961 E. (1871). 2) Stabt den in Argenteuil Co., Proving Quebec, Dominion of Canada; 2222 E. (1871).

SaintsAndrem's Bay, Bucht im Golf von Mexico, Washington Co., Floriba, if

25 M. lang.

Saint-Anne, Township in Kantatee Co., Illinois; 1385 E. Saint-Anne, in der Proving Quebec, Dominion of Canada. 1) Stabthen in Terre Bonne Co. am St.-Lawrence River; 1821 E. 2) Fluß, munbet in ben Ct. Lawrence River, ift 120 engl. DR. lang.

Saint:Anne, Landsee in Britisch = Norbamerita, 50 M. nördl. vom Lake Superior, mit welchem er durch einen kleinen Fluß in Berbindung fleht, und umfaßt ein Areal

von 400 engl. Q.-M.

**Saint-Ansgar**, Township und Bostorf in Mitchell Co., Jowa, 893 E.; das Bost-

torf bat 360 E.

Saint-Anthony, Stadt in Bennepin Co., Minnefota, liegt am linken Ufer bes Miffiffippi River, welcher hier einen Fall (St. Anthony's . Falls) von 18 F. macht, 8 engl. DR. oberhalb St. Baul. Der Ort ist fehr gewerbsthatig, Sie ber Staatsuniversität und hatte 1860: 3258, 1870: 5013 E. und wird in 4 Begirfe (wards) eingetheilt. Das Township hat außerhalb ber Stadtgrenzen 236 E. Es erscheint eine modentliche Zeitung in englischer Sprache.

Saint: Armand, Township in Effer Co., Rem Dort; 335 E.

Saint:Arnaub, f. Arnaub, Jacques Leron be St. .. Caint:Aubert, Boftborf in Callamay Co., Diffouri.

Saint:Augufta, Boftborf in Stearns Co., Dinnefota. Saint=Auguftin, Fluß auf ber Salbinfel Labrabor, Britifo-Morbamerita, flieft in

bie Ban gleichen Ramens, nabe am fühl. Eingange zur Strafe von Belleisle.

Saint:Augustine. 1) Hafen stabt und Hauptort von St. Johne Co., Flor riba, liegt 200 engl. Dr. fibolitich von Tallahaffee und hat 1717 E. Die an ber allantifden Rufte, auf einer fomolen, von ben Fluffen Gebaftian und Matangas gebilbeten Balbinfel gelegene Stadt ift die alteste europäische Niederlaffung in ben Ber. Staaten, und

wurde 1565 von Spaniern unter Don Bebro Menendez gegrundet. Im J. 1586 wurden die Spanier von Englandern unter Francis Drate aus ber Stadt vertrieben, tehrten jeboch jurud und bauten bie von letteren gerftorte Stadt wieber auf. Sie war im Laufe ber Zeit noch verschiedene Male der Schauplat blutiger Kampfe und gelangte 1819 in ben Befit ber Ber. Staaten. Die bemerfenswertheften Gebaube ber Ctabt find bas alte Fort St. Marts (ober Marion), 1756 vollendet, Die Rathebrale, Die Spiftopaltirche, bie "Blaza de la Constitucion", der alte hugenottische Begräbnifplat n. a. Das Town fhip gleichen Namens hat 338 E. 2) Boftborf in Fulton Co., Illinois.

Sainte-Anlaire, Louis Clair de Beaupoil, Graf bon, frang. Schriftfteller und Diplomat, geb. am 9. April 1778, machte feine Studien im Bolytechnischen Institut zu Paris und wurde 1809 von Napoleon zum Kammerheren, 1813 zum Bräsecten bes Departements Meuse ernannt. Später erhielt er von Ludwig XVIII. die Bräsectur bes Depart. Haute-Garonne, blieb jedoch nach ber zweiten Restauration ohne Anstellung. 1815 wurde er in die Kammer gewählt, wo er fich als talentvoller Redner und Politifer auszeichnete; 1818 wiederum gewählt, jog er fich bei dem Sturze bes Minifleriums De-cages jurud, machte eine Reife burch Deutschland und wurde 1829 jum Bair ernannt. Rach der Julirevolution war er Gefandter in Rom, 1833 in Wien und von 1840—1847 in London. St.-A. ftarb am 12. Nov. 1854 zu Baris. Er schrieb: "Histoire de la Fronde" (1827) und überfette Gothe's "Fauft", Leffing's "Emilie Galotti", und Dallner's "Schuld" in's Frangofische.

Saint-Barthelemy, eine ju ben Rleinen Antillen, Bestindien, gehörige Infel, bie einzige schwedische Besthung in Amerita, umfaßt 0,304 D.-Mt. mit 2900 E. und ift gebirgig. Dauptort ift Onft a via, mit 908 E. und bem befuchten Sofen Le Carenage. Die Insel wurde 1648 von den Franzosen colonistrt und ging durch Kauf (1785) von der "Frangofifd-Bestindischen Gefellschaft" an Schweden über. Die Stlaverei wurde 1847 ab-

gefchafft.

Saint-Bernard, Barish im subostl. Theile bes Staates Louisiana, umfaßt 620 engl. Q .- M. mit 3553 E. (1870), davon 24 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren und 1918 Farbige; im J. 1860: 4076 E. Das Land ist eben und in einigen Theilen febr fruchtbar. Hauptort: St.-Bernarb. Liberal-bemotr. Majorität (Brafi-

bentenwahl 1872: 65 St.).

Sainte-Beube, Charles Muguftin, frangbfifcher Dichter und Bublicift, murbe am 23. Dez. 1804 in Boulogne-fur-Mer geboren. Nachdem er feine humanistischen Studien in feiner Baterstadt vollendet hatte, ging er nach Baris, um Medicin zu studiren; erhielt eine Stellung ale Argt am Bospital St.-Louis, vertaufchte jeboch balb bie Debicin, feiner Reigung folgend, mit literarifchen Beschäftigungen und fcrieb zuerft für ben "Globe" geschichtliche und fritische Artikel, wobei er Die literarischen Ibeen bes Romanticismus ver-Er war hierauf an ber "Revue des Deux Mondes", am "National" u. a. Beitfcriften thatig, unternahm 1837 eine Reife nach ber Schweiz, auf welcher er ben Plan gu seiner "Histoire du Port-Royal" entwarf und wurde 1840 auf Thiere' Beranlassung Bibliothetar der Mazarinfchen Bibliothet. Im J. 1845 wurde er in die "Académie Francaise" aufgenommen, und erhielt ju Anfang ber fünfziger Jahre bie Brofeffur ber latein. Dichttunst am "College de France", welche er jedoch nur turze Zeit inne hatte. Darauf ale regelmäßiger Mitarbeiter in Die Redaction bes "Constitutionnel" und wurde 1865 vom Kaiser zum Genator ernannt. Er ftarb am 13. Oft. 1869. Geine Hauptmerte find: "Tableau historique et critique de la poësie française et du théâtre français en 16me siècle" (Paris 1828), "Vie, poésies et pensées de Josephe Delorme". (ebb. 1829), "Consolations" (ebb. 1830), "Volupté" (ebb. 1834), "Pensées d'août (ebb. 1837), "Histoire du Port-Royal" (cbb., 2. Must., 1861), "Causeries du lundi" (cbb. 1851—1862), "Portraits littéraires et contemporains" (cbb. 1852), "Galerie des femmes célèbres" (cbb. 1858), "Nouveaux lundis" (cbb. 1863—1867), "Nouvelle galerie des femmes célèbres" (ebb. 1864).

Saint:Catharine, Bostdorf in Linn Co., Miffouri. Saint:Catharine's, Infel an ber Rufte von Liberty Co., Georgia, ift burch ben

Saint-Catharine's Sound vom Jestlande getrennt.

Saint=Catharine's, Stadt in Lincoln Co., Proving Ontario, Dominion of Canada, Anotenpuntt ber Belland-Great Beftern-Bahn, enthält mehrere Manufacturen und treibt lebhaften Sandel; 7864 E. (1871).

Saint-Charles, Barifb und County in ben Ber. Staaten. 1) 3m fübl. Theile bes Staates Louisiana, umfaßt 340 engl. D.-M. mit 4867 E., bavan 26 in

Deutschland und 1 in der Schweiz geboren und 3963 Farbige; im J. 1860: 5297 E. Der Boden ist verschieden und im Ganzen fruchtbar. Hauptort: St. Charles. Republit. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1083 St.). 2) Im östl. Theile des Staates Missouri, umfaßt 480 D.-M. mit 21,304 E., davon 4255 in Deutschland und 65 in der Schweiz geboren und 1922 Farbige; im J. 1860: 16,523 E. Der Boden ist verschieden, doch ist das Land im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: St. Charles. Liberal-dem ofr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 113 St.).

SaintsCharles, Stadt und Hauptort von St. Charles Co., Missouri, hat 5570 E. und ist ein rasch aufblühender Ort, auf den steilen Flugusern des Wissouri, 22 engl. W. von seiner Mündung, schön gelegen. Die felsigen Userbanke in der Nachbarschaft gewähren eine reizende Aussicht. Kalk- und Sandsteinbrüche, sowie Steinkohlenminen sind in der Nähe der Stadt im Betriebe. St. Ch. hat 1 College, Gerichtshalle, verschiedene Kirchen, 2 deutsche Zeitungen, "St. Charles Demokrat" (wöchentlich, seit 1851, Heransg. R. & W. A. Bode), "Friedensbote" (halbmonatlich, seit 1850, heransg. von der Evang. Spnode des Westens).

Saint-Charles, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Postdorfe in Kane Co., Ilinois; 2281 E. 2) In Floyd Co., Jowa; 3574 E. 3) In Saginaw Co., Michigan; 1185 E. 4) Mit gleichnamigem Postdorfe in Winena Co., Minnesota; 1960 E.; das Postdorf hat 1152 E.

Saints Charles. 1) Bostdorf in Desha Co., Arkansas. 2) Bostdorf in

Madison Co., Jowa. St.: Clair, Arthur, Generalmajor ber Revolutionsarmee, geb. zu Thurso, Caithneß, Schottland, 1734, gest. zu Greensburg, Bennsplvania, am 31. August 1818, ein Eufel bes Carl von Roslyn, graduirte an der Universität von Stinburgh, studirte sodann Medicin, trat jedoch, nachdem er von feiner Mutter ein bedeutendes Bermögen geerht batte, in die Armee ein, tam 1758 als Officier nach Amerika, zeichnete fich unter Bolfe bei Quebec aus, quittirte jedoch 1762 ben Dieust und ließ sich 1764 im Ligonier-Balley, Pennfplrania, nieber, wo er Mühlen errichtete. Rachbem er lange Jahre hindurch verschiebene Counthamter belleidet hatte, wurde er 1775 Milizoberst und zugleich Indianercommissar, führte im Januar 1776 fein Regiment nach Canada, und rettete nach ber Rieberlage an ben Three Rivers bas Beer vor ber Gefangenschaft. hierauf jum Brigabegeneral ernannt, vereinigte er sich mit Washington, organisirte die Miliz von New Jersey, nahm an ber Schlacht bei Brinceton hervorragenden Antheil, wurde Generalmajor, commandirte in Philadelphia, später in Ticonderoga, von wo er jedoch am 4. Juli 1777 durch feindliche Uebermacht vertrieben wurde, und nahm als Adjutant Bashington's an der Schlacht am Brandywine (11. Sept. 1777) theil; wirtte bei ber Gefangennahme von Cornwallis bei Porktown mit und commandirte schließlich ein Truppencorps im Saden. Frieden mehrere Male in den Congreß gewählt (bessen Präsident er 1781 war), wurde er 1788 jum Gouverneur bes Westlichen Territoriums ernannt, folog verfchiebene Bertrage mit den Indianern, führte 1791 gegen die Miami- und Wabash-Indianer einen unglud-Lichen Krieg und trat 1792 aus dem Dienst. Den Rest seines Lebens verbrachte er in einer kleinen hutte auf dem Gipfel ber Cheftnut Ridge in Armuth. Erft 1813 bewilligte ibm Die Legislatur von Bennsplvania einen Jahrgehalt von 400 Dollars, und furz vor feinem Tobe empfing er von ber Bunbeeregierung eine Benfion von 60 Dollars monatlich. St. . C. war seit 1786 Mitglied ber "American Philosophical Society" und veröffentlichte: "A Narrative of the Campaign of 1791, with Observations on the Statement of the Secretary of War" (1812).

Saint=Clair, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im nordöfil. Theile des Staates Alabama, umfaßt 725 engl. O.-M. mit 9360 E. (1870), darunter 2065 Fardige; im J. 1860: 11,013 E. Der Boden ist gebirgig, im Allgemeinen fruchtbar und namentlich sür Biehzucht geeignet. Hauptort: As boille. Liberal-demokr. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 299 St.). 2) Im süddisstl. Theile des Staates Ilien ois, nmsaßt 630 O.-M. mit 51,068 E., davon 11,878 in Deutschland und 450 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 37,694 E. Das Land ist wellenförmig, gut bewässert und sehr fruchtbar. Hauptort: Belleville. Republik. Majorität (Bräsidentenwahl 1872: 116 St.). 3) Im östl. Theile des Staates Michigan, umfaßt 700 O.-M. mit 36,661 E., davon 3073 in Deutschland und 112 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 26,604 E. Das Land ist eben, gut bewässert und in vielen Theilen fruchtbar. Hauptort: Saint-Clair. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1088 St.).

4) Im südwestl. Theile des Staates Michiganri, umfaßt 650 O.-M. mit 6742 E.,

bavon 69 in Deutschland und 2 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 6812 E. Die Bodenbeschaffenheit ist verschieden, und das Land im Allgemeinen fruchtbar. Deceola. Liberal-bemotr. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 132 St.).

Saint: Clair. 1) Stadt und Sauptort von St.-Clair Co., Dichigan, liegt 56 engl. M. von Detroit an der Dinndung des Bine River in den St. Clair River, ift für ben Staat ein Blat von Wichtigfeit, indem er nicht unbebeutende Fabrifen und Bolgbanbel hat. Die Stadt hat 1790 E. und wird in 2 Bezirte (wards) eingetheilt; bas Townfhip gleichen Ramens bat außerhalb ber Stadtgrenze 2002 E. 2) Borong'h und Stadt in Schunltill Co., Bennfplvania, bat 5726 E. und wird in 3 Bezirte (wards) eingetbeilt.

Saint:Clair, Townships in den Ber. Staaten. 1) In Benton Co., Jowa; 811 E. 2) In Ohio: a) in Buttler Co., 1181 E.; b) in Columbiana Co., 1156 E.

3) In Bebford Co., Bennfplvania; 2219 E. Saint-Clair. 1) Boftborf in Monona Co., Jowa. 2) Dorf in Carver Co.,

Minnefota. 3) Boftborf in Franklin Co., Diffouri.

Saint-Clair, Landsee zwischen ber Proving Ontario, Dominion of Canada und Michigan, und den Lakes Huron und Erie, umfaßt 360 engl. Q.-M., liegt 571 F. aber bem Deeresspiegel und 6 F. bober ale ber Late Erie, mit welchem er burch ben Detroit River in Berbindung fteht, mahrend er burch ben St. Clair River bie Baffer ber Lakes Michigan, huron und Superior aufnimmt.

SaintsClair City, Dorf in Bestmoreland Co., Bennfplvania.

Saint:Clair River, Der Abfluß Des Late Buron, welcher einen Theil Der Grenze zwischen ber Proving Ontario, Dominion of Canada, und bem Staat Michigan bilbet, ift 11/, engl. DR. breit, 40 DR. lang und flieft in ben Late St. Clair ab.

Saint-Clairsville. 1) Bostdorf und Hauptort von Belmont Co., Ohio; 1050 E.

2) Boftborf in Bebford Co., Bennfplvania; 144 E.

Saints Cloud, Stadt im franz. Departement Seine-Dife, liegt an ber Seine und Eisenbahn, 2 M. westl. von Baris und hat 5248 E. (1866). Die Stadt ift vorherrichend burch bas bafelbst gelegene Schloß betannt, welches vom Bergog von Orleans, bem Bruber Ludwig's XIV., erbaut wurde. Spater burch Rauf von Ludwig XVI. erworben, gelangte es in den Beste der Königin Marie Antoinette, durch welche dasselbe bedeutend erweitert wurde. St.-C. war der Lieblingsaufenthalt Rapoleon's I., und Rarl X. unterzeichnete bier bie verhängniftvollen Ordonnangen von 1830. Auch Rapoleon III. pflegte einen Theil bes Spatsommers in St.-C. jugubringen. Das Schloß ift von einem fonen Bart umgeben, in bem fich prachtige Bafferwerte befanben. Die größte Fontaine (Jet geant) stieg 140 Bahrend ber Belagerung von Baris wurde bas Schlof am 13. Dtt. 1870 von Kuf boch. ben Frangolen vom Mont-Balerien aus in Brand geschoffen und fast ganglich zerftort; boch wurden bie Runftschäte jum Theil von ben beutschen Truppen gerettet.
Saint-Cloub. 1) Stabt und hauptort von Stearns Co., Minnefota, liegt am

Diffiffippi, betreibt einen lebhaften Bandel, bat 2161 E. (1870) und wird in 4 Begirte (wards) eingetheilt. Das Town fhip bat außerhalb ber Stadtgrenzen 582 E. Es erscheinen 2 wöchentliche Zeitungen in englischer Sprache. 2) Dorf in Saline Co.,

Lanfas.

SaintsCreig, County im nordwestl. Theile bes Staates Bisconfin, umfaßt 750 engl. Q.-M. mit 11,035 E., davon 294 in Deutschland und 3 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 5392 E. Die Bodenbeschaffenheit ift verschieden, das Land im Allgemeinen fruchtbar. hauptort: hubfon. Republit. Majorität (Brafib. . Bahl 1872: 183 St.).

Saint-Croir, Baffamaquobby ober Schoobic River, entfpringt in Grand Late, fließt nach SD. und mundet zwischen Maine und New Brunswick in Die Passama-

ausbby Bay.

Saint:Croix, die größte der Birginifden Infeln, Westindien, umfaßt 3,, D.-M. und hat 24,000 E. (1870). Die Insel ift, mit Ausnahme bes 1100 F. hoben Ablerberg, faft gang flach. Zweibrittel ber Oberfläche find mit Buderplantagen bebedt. Die Frangofen traten biefe Infel 1733 unter ber Bedingung ben Danen ab, bag biefelbe ohne Ginwilligung ber frangofischen Regierung nie in andere Banbe übergeben solle. Sauptort: Chriftiansstadt ober Baffin an ber Rordfufte, mit 5000 G. An ber Bestufte liegt Frederiksstadt. Auf verschiedenen Theilen der Insel befinden fich herrnhuter-Gemeinben.

Saint-Croix Late, secartige Erweiterung bes St.- Croix River, zwischen ben Staaten

Bisconfin und Minnesota, ift 36 engl. M. lang und 3 M. breit.

**Saint-Croix Niver,** entspringt in Douglas Co., Wiscon sin, fließt sübwestl., zwischen Bisconfin und Minnesota die Grenze bilbend, und mundet in ben Diffiffippi River, 38

engl. M. oberhalb St.-Baul.

Saint=Cyr, Dorf von etwa 1500 E. im Part von Berfailles, 6 St. fubweftl. von Baris, wo 1686 Ludwig XIV., auf Ansuchen der Fran von Maintenon ein Frauleinstift (Maison de Saint Cyr) grundete. Spater murbe baffelbe in ein Militarhospital verwandelt, und 1806 verlegte Rapoleon die Militärschule von Fontaineblean dabin, welche unter bem Namen "Ecole spéciale militaire de Saint-Cyr" ju großer Berühmtheit gelangte.

Saint:Chr, Laurent Gouvion, Marquis von, Pair und Marichall ron Frantreich, geb. ju Toul am 16. April 1764, hielt fich jum Zwed bes Studiums ter Malerei mehrere Jahre in Rom auf, wurde 1793 Generalabjutant, nach ber Schlacht bei Kaiferslautern Brigadier, 1794 Divistonär und 1798 mit dem Oberbefehl in Rom betrant, kampfte 1799 unter Jourdan in Deutschland, spater unter Moreau in Italien, wurde 1800 Staatbrath im Departement bes Krieges, alsbann Gesanbter in Mabrid, erhielt 1803 bas Commando über das frangöfische Corps in Reapel, ward, nachdem Napoleon gum Raifer gewählt, Generaloberft ber Ruraffiere, commanbirte barauf ten rechten Flugel ter Armee Daffena's in Italien, focht 1807 in Preugen und Bolen, tann in Spanien, ron wo er jeboch wegen zu lauer Betreibung ber Belagerung von Gerona abberufen und erft 1811 wieber restituirt murbe. Im russischen Feldzuge commandirte er bas g. Armeecorps (Babern), übernahm nach Dubinot's Berwundung auch teffen Corps, flegte am 17. Ang. 1812 über bie Ruffen, infolge beffen er Marfchall wurde, ward aber auf bem Rudzuge fcwer verwundet. Nachdem er fich im Feldzuge von 1813 bei Dresben ausgezeichnet, gerieth er mit 16,000 Mann in Kriegsgefangenschaft, aus der ihn erft bie Bourbonische Restauration befreite. Lubwig XVIII. erhob ihn jum Bair und, wegen feiner nach Napoleen's Rudlehr bewiefenen Treue, 1815 jum Rriegeminifter, von welcher Stelle er in bemfelben Jahre gurudtrat. Bum Grafen und Marquis erhoben, ward er am 23. Juni 1817 Marines, am 12. Sept. abermale Rriegeminister (bie Rov. 1819). Seit 1821 lebte er in Burudgezogenheit und farb am 17. Marz 1830. Er schrich: "Matériaux pour servir à l'histoire de la guerre d'Espagne" (Baris 1821), "Mémoires sur les campagnes des armées du Rhin et de Rhin et Moselle" (4 Bbe., Baris 1829) und "Mémoires pour servir à l'histoire militaire sous le Directoire, le Consulat et l'Empire" (4 Bre., Baris 1831).

Saint-David, Geeftadt in Queen's Co., Prince Edward's 38fand, Britifo-

Nordamerita, an der Halifax Bay.

Caint-Denis, Stadt im frang. Departement Seine, Sauptort bes gleichnamigen Arrondiffements, mit 26,117 E. (1866). Die Stadt ift befonders berühmt durch die im vorgothischen Style aufgeführte Abtei, Die reichste und erfte in Frankreich, mo Die Oriflamme aufbewahrt wurde und die Könige ihr Begrabnift hatten. Die Abtei murbe 613 von Dagobert, an ber Stelle einer ichon im 3. 250 ju Ehren bes Beil. Dionhfins (Denis) gebauten Rapelle, gegründet; Lubwig ber Beilige ließ bort feine Borganger bestatten und feitrem blieb fie bie Gruft ber Berricher von Frankreich. Im August und Ottober 1793 wurden bie Königsgrüber auf Befehl bes Convents zerftort. 1806 stellte Nopoleon bas Rapitel von St. Denis wieder ber und bestimmte Die Rirche jur Grabfirche bes neuen Raiferthums. Seit 1816 begannen die Bourbons eine gründliche Restauration. Die Ronigsgebeine wurden aus ben Ralkgruben, in die fie geworfen waren, wieder nach St. D. übergeführt und bie Gebenktafeln wiederhergestellt. Louis Bhilippe fette die innere Restauration fort, und auch Napoleon III, widmete der Kirche feine Fürforge. Drei tiefeingehende Bortale, mit Bilbhauerarbeit geziert, führen in bas Innere, welches bie Grundform bes Kreng & mit einfachen Abfeiten und Nebentapellen bat. Die Glasmalereien find burchweg nen, ebenfo bie Orgel. Obwohl bie Kirche bei ben Restaurationen manche Berunstaltungen erfahren hat, gehört fie doch zu den schönsten Reften gothischer Bautunft.

Saint-Denis Bayou, Flug im Staate Louisiana, munbet in die Barataria Bay,

Jefferson Barish.

Saint=Donatus, Bostdorf in Jackson Co., Jowa. Saint = Elme, Iba, französische Schriftstellerin, die fog. "Contemporaine", beren eigentlicher Rame Elfelina Bananl be Pongh mar, murbe 1778 im füblichen Frankreich geboren, war die Geliebte verschiedener napoleonischer Generale, bereifte 1829 und 1830 den Orient, wohnte nach der Julirevolution in London und ftarb 1845 in Durftigkeit im Hospiz der Ursulinerinnen zu Brüffel. Gie befaß viel Geist und fcheieb: "Memoires d'une Contemporaine, ou souvenirs d'une femme sur les principanx personnages de la République, du Consulat, de l'Empire et de la Restauration (8 Sbe., Baris 1827; neue Auft. 1863), "Fragments et épisodes contemporains" (Berfailles 1828), "La Contemporaine en Egypte" (6 Bbe., 2. Aufl., Paris 1838), "Mes dernières in-discrétions" (2 Bbe., Paris 1833). Ihre Rovellen haben nur geringen Werth.

SaintsCtienne, die bedeutendste Stadt im franz. Departement Loire, am Flüschen Furens gelegen, ift Mittelpuntt eines großen Roblenbezirts und mit Loon, Roanne, Montbrifon und Le-Buy burd Gifenbahnen verbunden. G.-E. ift eine unregelmäßig gebaute Fabritftabt, beren Einwohnerzahl von 20,000 (1777) bis auf 96,610 (1866) gestiegen und jest eine der wichtigsten Industrieftabte Frankreichs ift; bat 150 Geibenband-, Geiben-, Sammt- und Treffenfabriten, berühmte Gewehrfahriten, und liefert Quincaillerie, Eisenzeug, Messer, Glas u. f. w. Auch der Handel ist bedeutend. Die Stadt hat eine Bergbaufdule, ein Lyceum, eine Gewerbefdule, eine Raturaliensammlung, eine öffentliche Bibliothet, eine Taubstummenanstalt und ift Sit einer Aderbau- und einer Handelstammer. S. wurde im 10. Jahrh, gegründet, von Rarl VII. befestigt und erlitt mahrend ber Sugenottenfriege fdmere Berlufte.

Sainte-Lucie, Stadt an der Gudfufte der Infel Martinique, Beft-Indien, 13 M. füdoffl. von Bort Ropal; 1600 E.

Sainte-Raje, Stadt an der Nordfüfte ber Infel Guabeloupe, 10 DR. füdweftl.

von Port Louis; 4500 E.

Saintes, eine Reihe kleiner Infeln in West in bien, an ber subl. Spige von Guadeloupe. Sie umfassen 5 engl. Q.-M. und wurden am 4. Rov. 1495 von Columbus entbedt.

Saint: Euftage, St. . Euftatius oder St. . Euftat, eine zu ben niederländiichen Befitungen in BB eftin bien, jur Leewardgruppe ber Kleinen Antillen gehörenbe Insel, erhebt sich auf ber unterseeischen Bank, welche auch die Insel St.-Christoph trägt, ist über 1 M. lang, 1/2 M. breit und O,00 D.-M. groß. Im GD. berfelben liegt ein abgebrochener Bultantegel, ber Tabor oder Tenuffe, steil aufsteigend. Der Besten enthält eine Gruppe abgerundeter, wie es icheint, vultanischer Sugel. Die norboftlichen Abhange bee Tabor, namentlich aber ber breite, niebrige Gattel zwifden beiben Bebirgsgruppen find Cultur-Der lette Ausbruch bes Tabor fand im J. 1640 ftatt, fein freisförmiger Krater bat einen 14 Beftaren großen Boben, ift mit bichtem Balb bewachfen und reicht bis unter ben Meeresspiegel. Lava bilbet ben fruchtbaren Aderboben, boch fehlen Quellen, und Cifternen liefern bas nöthige Trinfmaffer. S.-E. producirt namentlich Tabat, etwas Baumwolle, wenig Buder, etwas Rum und Melaffe, eine ansehnliche Quantitat Dams, Bataten und Erdnüffe. Die Bohen ber Infel find bewalbet, Febervieh, Schweine und Kaninchen reichlich vorhanden und werden an die Seefahrer vertauft; größere Bauethiere find felten. Im J. 1818 hatte die Insel 1890 E., barunter 300 Methodisten, die eine Mission zur Bekehrung ver Neger haben, und 25 Katholiken; im J. 1870: 2084 E., von benen über bie Balfte Reger find. An der Gudwestseite liegt die Stadt Drangetown, mit bem Fort Drange, einer Rirche und einem Freihafen.

Saints Evremont, Charles Marguetel be Saint- Denis, Graf Ethalan, Seigneur, geiftvoller frangöfifcher Schriftfteller und Dichter, geb. am 1. April 1613 in ber Normandie, ftubirte in Baris bie Jurisprubeng, trat bann in ben Dilitärdienft über, wurde im Rriege Darechal-be-Camp, fpater auf Dlagarin's Befehl in tie Baftille gebracht, ging bann nach Holland und England, wo er am hofe Karl's II. eine große Rolle spielte und starb zu London am 20. Sept. 1703. S.-E. war ein fehr fruchtbarer Schriftfteller; feine Berte behandeln namentlich bas alte und neue Theater, sowie romifche und frangösische Diftoriter. Desmaizeaux gab feine "Oeuvres complètes" mit einer biographischen Stige heraus (2 Bbe., London 1705; spater in 7 Bbn., Amfterdam 1726).

Saint-Francis. 1) County im öftl. Theile bes Staates Artanfas, umfaßt 900 engl. O.-Wt. mit 6714 E. (1870), davon 12 in Deutschland geboren und 2446 Farbige; im J. 1860: 8672 E. Der Boben ift eben und im Allgemeinen fruchtbar. Madison. Liberal-bemotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 73 St.). Townfhips in Artanfas: a) in Greene Co., 970 E.; b) in Phillips Co., 5061 E. 3) Township in Anota Co., Minnesota; 166 E.

Saints Francis River, Fluß im Staate Missouri, entspringt in St. François Co.

und mundet in den Miffiffippi River, Phillips Co.

Saint-Francisville. 1) Postdorf in Lawrence Co., Illinois. borf in Best Feliciana Barifb, Louisiana. 3) Postborf in Clarte Co., Dif. fouri.

Saint-François ober Saint-Francis, County im subostl. Theile bes Staates Missouri, umfaßt 350 engl. O.-M. mit 9742 E. (1870), davon 612 in Deutschland und 72 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 7249 E. Das Land ist theilweise hügelig, in manchen Theilen fruchtbar. Hauptort: Farming ton. Liberal-Demotr. Majorität (Prästdentenwahl 1872: 586 St.).

Snint-François (ober Francis) River, entspringt im Late Bobenagamoet, Canaba, fließt nach SB. und mundet in den St.-John River, 10 engl. M. unterhalb feines Zusammenfluffes mit dem Wallooftoof River. Wahrend seines Laufes bildet er einen

Theil ber Nordgrenze zwischen Maine und New Brunswid.

Saints Geneviève. 1) County im füböfil. Theile bes Staates Miffouri, umfaßt 400 engl. D.-Dl. mit 8384 E. (1870), bavon 926 in Deutschland und 20 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 8029 E. Die Bobenbeschaffenheit ist ungleich, bas Land in manchen Theilen sehr fruchtbar. Hauptort: St.-Geneviève. Liberals bemotr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 250 St.). 2) Township mit gleichnamigem Bostborfe in St.-Geneviève Co., Missouri; 3409 E. Das Bostborf, ber Hauptort bes Co., ist ein rasch ausblühenber Ort, am Mississippi River, mit 1821 E.

Saints George, Town ships und Bosto örfer in ben Ber. Staaten. 1) Ju Rew Castle Co., Delaware; 5075 E. 2) Mit gleichnamigem Post dorfe in Bottowattamie Co., Kansas; 435 E.; das Postdorf hat 118 E. 3) In Knox Co., Maine; 2318 E. 4) In Chittenben Co., Bermont; 111 E. 5) Mit gleichnamigem Post-

borfe, bem hauptorte von Tuder Co., Beft Birginia; 864 &.

Saints George. 1) Dorf in Nemaha Co., Rebrasta. 2) Boftborf und hauptort von Columbia Co., Oregon. 3) Boftborf und hauptort von Bafhington Co., Territorium Utah; 1142 E.

Saints George, Infel im Golf von De rico, gegenüber ber Mundung bes Appalachi-

cola River, ju Florida gehörig, umfaßt 100 engl. Q.-M.

Saint-Gentge. 1) Eine jur Bermuba-Gruppe gehörige Insel, ift ftart besessigt; an ihrer Ofiseite liegt die Stadt G.-G., eine brit. Militärstation. 2) Stadt an der SWestüllte ber Insel Grenada, West-Indien, hat einen guten Hafen und wird turch ein Fort vertheidigt; 4000 E.

Saint-George. 1) Bah an der Westüste von New Found land, Britisch-Nordamerita, erstreckt sich 50 engl. M. nordöstl. in das Land und nimmt den Fluß gleichen Namens auf. 2) Bah an der NWesttüste der Provinz Nova Scotia, Deminion of Canada, östl. vom Cape St.-George; erstreckt sich 18 M. tief in das Land und ist an ihrer

Mündung 20 M. breit.

Saint-Germain, Joseph, Graf von, ein auch unter dem Namen Abmar und Marquis de Betmar bekannter Alchemist und Abentenrer, von Gedurt mahrscheinlich ein Portugiese, der um das Jahr 1770 in Paris auftauchte und 1795 in Rassel (nach Anderen 1784 zu Schleswig) starb. Mit reichen Kenntnissen in der Chemie und großer musikalischer Begabung verband er eine dreiste Großthuerei, welche ihn bei seinen auf den Aberglauben seiner Zeitgenossen spekulirenden Charlatanerien unterstützte und ihm in verschiedenen Ländern großes Ansehen verschaffte. Er behauptete 350 Jahre alt zu sein, sowie

Ebelfteine verfertigen und bie Bebeimniffe ber Butunft enthullen gu tonnen.

SaintsGermainsens Laye, Stadt im frang. Departement Seineset. Dise, wird ihrer hohen und gesunden Lage wegen von vielen Barisern zum Sommerausenthalt kenutt und hat 17,478 E. (1866). Ihre Entstehung verdankt die Stadt einem Schlosse, das im 16. und 17. Jahrh. häusig Residenz der Könige war. Ludwig XIII. starb auf dem Schlosse, und Ludwig XIV. ließ dasselbe umbauen und verschönern. Später hatte Jakob II. von England hier seinen Wohnsit, und Napoleon errichtete daselbst eine Militärschule für Cavalleriesofficiere. Später war es eine Zeit lang Militärgefängniß. Die Stadt hat Fabriken verschiedener Art.

Saint: Grégoire, Dorf und Parish in Nicolet Co., Proving Quebec, Dominion

of Canada; 2619 E. (1871).

Saint-Belen, Dorf in Cebar Co., Miffouri.

Saint-Helena, Barish im östl. Theile bes Staates Lou is ia na, umsast 540 engl. D.-M. mit 5423 E. (1870), bavon 8 in Deutschland geboren und 2914 Farbige; im J. 1860: 7130 E. Das Land ist wellenförmig und im Allgemeinen fruchtbar. Hamptort: Greensburg.

Saint-Belena. 1) Townfhip in Cebar Co., Rebrasta; 665 E. 2) Poftborf in Rapa Co., California. 3) Dorf in Saint-Helena Barift, Louisiana. Saint-Selen's Mountain, vulfanischer Berggipfel ber Cascabe Range im Territorium W a f h i n g t o n, liegt in der NWestede von Stamania Co., und ist 13,400 F. hoch. In neuerer Zeit fanden wiederholt vulfanische Ausbrüche statt.

Saint : Spacinthe, County im fübl. Theile ber Proving Quebec, Dominion of Canada, umfaßt 477 engl. Q.-M. mit 18,310 E. (1871). Hauptort: St. - Hya-

cinthe, 3746 E.

Saint-Janace, Township in Madinaw Co., Michigan; 405 E. Saint-Jnigoes, Township in St.-Mary's Co., Maryland; 1897 E.

Saint-James. 1) Parish im süböstl. Theile bes Staates Louisiana, umfast 330 engl. D.-M. mit 10,152 E. (1870), bavon 20 in Dentschland und 2 in der Schweiz geboren und 6877 Furbige; im J. 1860: 11,499 E. Der Boden ist eben und sehr fruchtbar. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1189 St.). 2) Township und Postdorf in Phelps Co., Missouri; 1531 E. 3) Township und Postdorf, letteres Hauptort von Cedar Co., Nebraska; 327 E. 4) Postdorf und Hauptort von Maniton Co., Michigan.

Saint-Jan ober Saint-John, eine westindische, Danemart gehörige Insel, ofil. von Bortorico, umfaßt 42 engl. D.-Dt. mit etwa 3000 E. Hauptort: Christians-

burg.

Saint-Jeachim, Dorf in Montmorency Co., Proving Onebec, Dominion of Ca-

nada; 923 E. (1871).

Saint=Rohn ober St. - John's River, von ben Indianern Looshtook, b. h. Langer Flug, genannt, nachft bem St.-Lawrence ber wichtigfte Flug ber Britifchen Brovingen von Nordamerita, entspringt im nordweftl. Theile von Maine in bem Sochlande, welches Diefen Staat von Canada icheibet, unter ungefahr 46° 10' nordl. Breite nabe ben Quellfluffen bes in den St.-Lawrence mundenden Chandière, fließt zuerst 100 Dt. weit, dem St.-Lawrence parallel, gegen ND. und wendet fich bann, nachdem er von S. her ben Allaguash, der aus dem Woolagasquigwam-See in Maine 880 F. über dem Meere entipringt und bem St.-3. ben Abflug mehrerer Seen zuführt, aufgenommen bat, gegen D. und empfängt barauf von D. ben St.-Francis, von G. ber ben Fish River, ungefähr 40 M. unterhalb bes Allaguash ben Mabawsta, an beffen Münbung er fich gegen SD. wendet und diese Richtung ungefahr 40 M. weit verfolgt. Dier liegen die Großen Falle (Grand Falls) bes St.-3., in welchen ber Flug ungefahr 74 F. fentrecht berabfturgt, ebe er in fein unteres, weiter ausgedehntes Beden eintritt, wo er fchiffbar wirb. Flache Schiffe können bis zum Fuge biefer Falle, b. h. etwa 200 Dl. aufwarts von ber Bon den Großen Fallen an wird die Richtung bes Dunbung bes Fluffes gelangen. St .- 3. eine fübliche bis unter 460, und auf biefer Strede nimmt er rechts ben Roofind ober Arooftud, links ben Tobique, beibes beträchtliche Strome, auf. Bom 46. Baralleltreife an, tauft ber Fluß 60 Dt. weit bis unterhalb Fredericton, gegen D., nimmt bann eine fübliche Richtung, empfängt von D. her noch das Waffer mehrerer Seen ober vielmehr großer feegrtiger Erweiterungen von Flugbetten auf, beren Quellen auf bem Lanbruden in D. liegen, und mundet in Die Bay of Fundy zwischen ben Städten St.-John auf seinem linken und Carleton auf feinem rechten Ufer. Die gange Lange bes St.-3. beträgt etwa 450 M., von benen ungefahr bie Balfte fciffbar ift, oberhalb Frebericton's jeboch nur für Boote, wegen ber in ber Rabe biefer Stadt und weiter aufwarts vorkommenben Stromungen und Falle. Bis Fredericton, welches etwa 80 M. von ber Mündung entfernt liegt, ift ber Flug, ber auf biefer Strede meift 3 bis 4 D. breit ift, fur Cloops und Dampfichiffe mittlerer Größe fahrbar; ba jedoch eine Meile oberhalb St.-John gefährliche Relfentlippen, Die "Rugged Narrows", im Fluffe liegen, Die nur gur Beit bes hoben Baffers paffirt werden tonnen, fo besteigen aufwarts gebende Baffagiere gewöhnlich erft oberhalb biefes Bunttes, bei Indiantown, die auf dem Fluffe fahrenden Dampfer. Dhne bie hohen Fluten der Ban of Fundy wilrben die "Rugged Narrows" im St.-I. die Schifffabrt ganglich unterbrechen. An ber Mündung bes Fluffes beträgt bie Fluthohe 30 f. 225 M. feines Laufes gehören gang jum britischen Gebiet; 75 M. weit, von ben "Grand Falls" bis jum St.-Francis, bilbet er bie Grenze zwischen Maine und New Brunswid; bie übrigen 112 DR. flieft er in Maine. Dit feinen Berzweigungen liefert er 1300 DR. schiffbaren Baffers und bemäffert 17,000,000 Acres Land.

Saint-John. 1) Township und Bostborf in Harrison Co., Jowa; 1506 E. 2) In Ilinois: a) Dorf in Lake Co.; b) Bostborf in Berry Co., 356 E. 3) Bost-borf und Hauptort von Clinton Co., Michigan. 4) Dorf in Bine Co., Minne-

fota. 6) Dorf in Datota Co., Rebrasta.

Saint s Jahn, Stadt an ber MBeftftifte ber Infel Antigna, Beftindien, hat 16,000 E., ift Sie bes Gouverneurs und hat einen guten, burch 3 Forts vertheibigten

Bafen.

Saint-John, hafenstadt und hauptort von St.-John Co., New Brunswid, Dominion of Canada, auf einem felfigen Borgebirge an der Mündung des Saint-John Miver gelegen. Der hafen ist ausgezeichnet und nie durch Sis gesperrt. Die Einwohner treiben handel und Schiffbau. St.-J. hat 28,988 E. (1871) und wird in 8 Bezüte (wards) getheilt.

Saint-John, in der Proving Quebec, Dominion of Canada. 1) Fluß, ergießt, sich in den Golf von St.-Lawrence, Gaspe Co. 2) Landsee, 120 engl. M. nordwestlich von Quebec, umfaßt 900 engl. Q.-Mt. und nimmt die Flüsse Peridanea, Mistassinn und

anbere auf und munbet in ben Saguenan River.

Saint-John's. 1) Fluß im Staate Florida, entspringt im Boinfett Lake, fließt nördlich und mündet in Duval Co. in den Atlantischen Ocean. Während er 200 M. lang durch Marschland fließt, nimmt er verschiedene Flüsse auf und breitet sich an mehreren Stellen seeartig aus. 2) County im nordöstl. Theile des Staates Florida, umsast 990 engl. D.-M. mit 2618 E. (1870), davon 26 in Deutschland geboren und 681 farbige; im J. 1860: 3038 E. Das Land ist sandig und nicht besonders fruchtbar. Hauptort: Saint-Augustine. Liberal-demostr. Majorität (Prästdentenwahl 1872: 188 St.). 3) Township und Postdorf in Susser Co., Indiana. 4) Post-

borf in Suffer C., Delaware. 5) Boftborf in Auglaize Co., Obio.

Saint=John's ober St. - John, Hauptstadt ber Insel New Koundland, Britich-Nordamerita, mit einem ausgezeichneten, burch mehrere Festungswerke vertheidigten Hafen, liegt auf einer Anhöhe, besteht aus einer, ungefähr 1 engl. M. langen Straße und hat 30,476 E. (1871). Die erwähnenswerthen öffentlichen Gebäude sind das Gouvernementshaus, das Assenblygebäude, die St.-John'skirche, die Irrenanstalt, das Hospital, das Markt- und das Zollhaus. Außerdem gibt es noch verschiedene Kirchen und Schulen, wissenschaftliche, Wohlthätigkeits- und andere Anstalten. Die Bevölkerung treibt hauptsäclich Fischerei, Küstenschieffahrt und Handel, welch' letzterer namentlich die zu jenen Beschästigungen nöthigen Ausrüstungsgegenstände liefert. Der Export der Fische beginnt ansangs August.

Saint-Johnsbury, Township und Bostvorf, letteres ber Hauptort von Caledonia Co., Bermont, an dem rechten Ufer bes Bassumpsic gelegen, 35 M. nordöstlich von Montpelier, hat 4665 C., viele Fabriten; eine derselben für patentirte Bagschalen ift die beden-

tenbste ihrer Urt in ben Ber. Staaten.

Saint-Johnsbury Centre, Boftborf in Calebonia Co., Bermont. Saint-Johnsbury Gaft, Boftborf in Calebonia Co., Bermont.

Saint-John's Creet, Fluß im Staate Diffouri, munbet in ben Diffouri River, Franklin Co.

Saint=Rohnsville, Boftborf und Townfbip in Montgomery Co., Rem Port,

2189 E.; bas Bostvorf hat 1376 E.

Saint-John The Baptift, Barish im suboftl. Theile bes Staates Louisiana, umfaßt 200 engl. D.-M. mit 6762 E. (1870), bavon 19 in Deutschland und 3 in ber Schweiz geboren und 4044 Farbige; im J. 1860: 7930 E. Der Boben ift eben und bas Land an ben Fluffen sehr fruchtbar. Hauptort: Bonnet-Carré. Republit. Ma-

jorität (Bräfibentenwahl 1872: 627 St.).

Saint-Joseph, Counties in den Ber. Staaten. 1) Im nortl. Theile tes Staates Indiana, umfaßt 470 engl. O.-M. mit 25,322 E. (1870); davon 2011 in Deutschland und 79 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 18,455 E. Der Boden ist eben und sehr fruchtbar. Hauptort: South Bend. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1023 St.). 2) Im südwestl. Theile des Staates Wichigan, umfaßt 528 engl. O.-M. mit 26,275 E.; davon 1129 in Deutschland und 54 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 21,262 E. Das Land ist wellenförmig und sehr fruchtbar. Hauptort: Centreville. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 1363 St.).

Saint-Joseph, blühende Stadt und Hauptort von Buchanan Co., Missouri, liegt am östl. User des Missouri, 340 engl. M. oberhalb Jefferson City und ist der westl. Endpunkt der Hannibal-St. Joseph-, der östl. Endpunkt der St. Joseph-Denver City-, der nordwestl. Endpunkt der St. Louis-St. Joseph- und der salt. Endpunkt des Marpville Zweiges der Kansas City-, St. Joseph-, Council Bluss-Cisenbahnen. St.-J. ist die bedentendste Stadt des westl. Missouri und der Sammel- und Ausgaugspunkt der sich nach tem

Besten hin ausbreitenden Emigration, wedurch bebeutende Rapitalien in ber Geschäftswelt St.-3.'s in Circulation gefest werben, welche bem Emporbluben ber Stabt ju Gute tommen. Das Deutschibum ift in St.-I. burch 8-9000 beutsche Bewohner vertreten, welche folgende Rirchen, Schulen und Bereine haben: 1 Evangel. vereinigte Rirche, 1 Methobiftenfirche, 1 rom.-tathot. Lirche, 1 unabhängige deutsche Bereinsschule, die Schule ber evangel. Bionsgemeinde, Die tathol. Schule; ferner besteht in Berbindung mit ber Bionsgemeinde ein gegenseitiger Kranken-Unterstützungsverein; endlich sind noch zu erwähnen: je eine bentiche Loge ber Freimaurer, ber "Odd Fellows" und ber "Good Templars", ein "Turnverein", die "Deutsche hilfsgesellschaft", ber "Mannerchor" u. a. Das seit 15 Jahren bestehende "Westliche Boltsblatt", eine tägliche Abendzeitung, wird von E. Gichler & Co. Bon allgemeinen, nicht fpeciell beutschen Inflitutionen gibt es 15 Rirchen berausgegeben. (incl. ifrael. Congregation), 5 öffentliche Bibliotheten, 5 Banten. Das Guftem ber öffentlichen Soulen ift ein ausgezeichnetes und wird von ber Stadt in hochft liberaler Beife unterftunt. St.-3. wurde Anfang Diefes Jahrhunderts von einem gewiffen Joseph Robidoux angelegt; im 3. 1845 erhielt es einen Towncharter und wurde 1851 gur Stadt erhoben. völlerung, welche fich auf 5 Begirte (wards) vertheilt, gablte im 3. 1860: 8932 E. und 1870: 19,565 **E**. Eine Eifenbahnbrude über ben Miffouri wurde am 31. Mai 1873 eröffnet.

Saint-Joseph. 1) Township in Stearns Co., Minnesota; 868 E. 2) Township in Billiams Co., Ohio; 1844 E. 3) Township in St. Croix Co., Wissconsin; 265 E. 4) Postdorf und Hauptort von Calhoun Co., Georgia. 5) Post-

dorf und Hauptort von Tenfas Barifb, Louisiana.

Saint-Joseph. 1) In sel am Bestende des North Channel zwischen den Lates huron und Superior, Provinz Ontario, Dominion of Canada, umfaßt 200 engl. O.-M.
2) Landse in Brit. - Nordamerita, umfaßt 350 engl. O.-M., nimmt den Catslate River auf und ergießt sich durch den Albany River in die St.-James Bap.

Saint-Joseph Bay, im Staate Floriba, ein Arm bes Golf von Mexico, 25 DR.

lang und 10 Dt. breit.

Saint-Joseph De Mastinonge ober Mastin on ge, Barish und Dorf in St. Manrice Co., Broving Quebec, Dominion of Canada; 2080 E. (1871).

Saint=Bojeph Grove, Dorf in Dubuque Co., Jowa.

Saint=Jojeph's River. 1) Entspringt in Hillsbale Co., Michigan, fließt nords westl. nach Calhonn Co., bann in südwestl. Laufe durch die Counties Branch, Saint-Joseph und Caß nach Indiana, wo er sich nordwestl. nach Michigan wendet, und in den Late Michigan, Berrien Co., mündet. 2) Entspringt ebenfalls in Hillsbale Co., Michigan, sließt durch die nordwestl. Ede von Ohio nach Indiana, verbindet sich bei Fort Wahne mit

bem St.-Mary's River und bilbet mit biefem ben Maumee River.

Saint=Juff, Antoine, einer ber hervorragenden Charaktere der Französischen Revolution, geb. am 25. Ang. 1767 zu Décize bei Nevers, wurde 1792 vom Departement Aisne in den Nationalconvent gewählt, war ein treuer Freund und Gesinnungsgenosse von Robespierre (s. d.) und stimmte wie dieser für den Tod des Königs ohne Aufschub und Appellation, war Witglied der Schredensberrschaft, dann des Wohlschrtsansschuffes und ging als solches an den Rhein zur Ueberwachung der militärischen Operationen, trug nach seiner Rücksehr zur Bernichtung der Danton'schen Partei dei und sleigerte noch Robespierre's Terrorismus. Letterer, St.-J. und Couthon (s. d.) bildeten das sog. Trinmvistat im Convent, desse Leiter sie waren. Mit Robespierre's Sturz endete and S. auf der Guillotine am 28. Juli 1794. Er verfaßte: "Organt", ein Gedicht in 20 Gesängen (2 Bde., Paris 1789), "Mes passo-temps ou le nouvel Organt" und "Oeuvres politiques" (Paris 1833). Bgl. die Biographien St.-J.'s von Fleury (2 Bde., Paris 1852) und Hasmel (Paris 1859).

Saint-Lambert, Jean Frangois, Marquis von, materialistischer Philosoph und Dichter, geb. am 26. Dez. 1716 zu Nanch, nahm Ariegewienste, hielt sich dann in Baris anf, wurde 1770 Mitglied der Mademie und starb am 9. Febr. 1803. Er dichtete die "Baisous" (Baris 1769 and öfter; deutsch von Welse, Leipzig 1791) und "Poésies", die oft ausgelegt wurden. Seine "Oduvres philosophiques" erschienen in 5 Bdn. (Paris

1800).

Saint-Landry, Barist im mittleren Theile bes Staates Louifiana, umfaßt 2200 engl. D.-M. mit 25,553 E. (1870), bavon 112 in Deutschland, 16 in der Schweiz gestoren und 11,694 Farbige; im J. 1860: 23,104 E. Die Bodenbeschaffenheit ist wellen-förmig und das Land sehr frachtbar. Hauptort: Opelous as.

Saint-Lawrence, Strom in Rorbamerita, f. Lawrence.

Saint-Leger, Boftborf in Djart Co., Diffouri.

Saint-Leonard's, Boftborf in Calvert Co., Darhlanb.

Saint=26, Hauptstadt bes französischen Departements Manche, mit 8693 E. (1866), an der Bire gelegen und durch eine Zweigbahn mit der Westdahn verbunden, hat zahlreiche Fabriten von Baumwoll- und Wollgeweben, Messer, und Aupferschmiedearbeiten, Handel mit Bieh u. s. i. w. In der Umgegend sind mehrere Dörfer, die ausgebreiteten Handel mit Weidengeslechten treiben. Eine der schönsten Kirchen Frankreichs ist die Rathebrale Notre-Dame in St. 2.; die Kirche St. Croix (angeblich aus dem J. 805) gilt für das am besten erhaltene Denkmal sächsischer Bautunst in Frankreich.

Saint-Louis, Counties in den Ber. Staaten. 1) 3m nordöftl. Theile des Staates Minnefota, umfaßt 6000 engl. Q.-M. mit 4561 E. (1870), davon 327 in Deutschland und 24 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 406 E. Die Bodenbeschaffenbeit ist ungleich und theilweise bergig, das Land im Ganzen nicht fruchtbar. Hauptort: Duluth. Republik. Majorität (Prafidentenwahl 1872: 641 St.). 2) 3m östl. Theile des Staates Missouri, umfaßt 600 engl. Q.-M. mit 351,189 E., davon 65,936 in Deutschland und 3265 in der Schweiz geboren und 26,387 Farbige; im J. 1860: 190,524 E. Die Bodenbeschaffenheit ist verschieden, das Land sehr fruchtbar; von Mineralien sinden sich Steinkohlen, Eisen und Marmor. Hauptstadt: Saint-Louis. Lie

beral. bem ofr. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 2698 St.).

Saint: Louis, die commercielle und industrielle Detropole De B Miffiffippithales und Hauptort bes gleichnamigen County's, am rechten Ufer bes Miffisppi, 20 engl. D. unterhalb ber Mündung bes Diffouri, 174 M. oberhalb ber Mündung bes Ohio, 1194 M. oberhalb New Orleans, breitet fich, gegen 14 DR. ben Flug entlang und in einer Ausbebnung bon gegen 9 DR. nach Beften, in einer terraffenformig fanft auffteigenden Ebene ans. Die erste Terrasse steigt, etwa 1 M. nach Besten, bis zur 17. Str., zu einer Höhe von 150 B. über ben Fluß auf und erhebt fich, nach einer leichten Senkung, an der 25. Str. zu einer aweiten, bei Côte Brilliante, 4 M. westl. vom Fluß, zu einer britten Terraffe in einer Bobe von 200 F. über ben Fluß. Die bem Diffiffippi junachft liegenben Parallelftrafen beschreiben eine mit biesem gleichlaufenbe, convere Krümmung, mahrend bie höher liegenben Strafen, von ber 4. Str. anfangend, die von Often nach Beften vom Fluf auffteigenben im rechten Wintel ichneiben. Die mit bem Rlug parallel laufenden Strafen find weftl. von Front und Main Str. als 2., 3., 4. hinauf jur 40. Str. bezeichnet, bis fie butch Grand Avenue abgeschloffen werben. Die von Often nach Weften auffteigenbe Markt Str. fcneibet biefelben im rechten Bintel und unterfcheibet fie als norbliche und fübliche Front-, Main-, 2., 3., 4. u. f. w. Str. St.-L. ift eine wohlgebaute Stadt und gewährt, mit seiner Flottille von Dampfbooten, welche wohl 100 an ber Babl und in einer Ausbebnung von 11/. M., an bem Berft ber 1000 DR. vom Ocean entlegenen Binnenftabt vor Anter liegen, mit bem gefchäftigen Treiben feines hafens, feinen breiten Strafen, geranmigen Lagerhäufern, Mühlen, Mafdinenwerkstätten und gabriten, seinen Sotels und bffentlichen Gebauben mit ihren Thurmen und stattlichen Ruppeln, besonders vom öftlichen Flugufer and, einen impofanten Anblid. Das "U. S. Arsenal", "City Hall", "City Hospital", "County Court House", "Custom House" und "Post Office", "Insane Asylum", "Marine Hospital", "Mercantile Library Hall", "Merchants' Exchange", "Polytechnic Institute", "St.-Louis High School", "Southern Hotel", "Washington University", "Missouri Republican Office", "St.-Louis Life Insurance Company", "Freemason's Hall" n. a. verbienen als architettonifche Bierben ber Statt besonderer Erwähnung. "Shaws' Botanical Garden", "Tower Grove Park" und die "Fair Grounds", wo jahrliche Aderbau- und Industrie-Ausstellungen bes Diffissippithales flattfinden, sowie ter Begrabnigplat "Bellefontaine Cemetery" find Anlagen einer großen Weltstadt würdig, während die neuen Basserbernerte und die ihrer Bollendung rafch entgegengehenbe Brude über ben Diffiffippi, als unübertroffene Baumerte, ihren Deiftern und der Stadt zur verdienten Ehre gereichen. St.-L. zählte 1764, im Jahre ihrer Grunbung, 120 E., 1780: 687, 1788: 1197, 1799: 925, 1810: 1400, 1823: 4800, 1828: 5000, 1830: 6694, 1835: 8316, 1840: 16,469, 1844: 34,140, 1850: **74,439**, 1852: 94,000, 1856: 125,200, 1860: 160,773, 1870: 310,923 und im 3. 1872 bereils 428,126, mit Ginschluß ber in neuester Zeit einverleibten 13. Barb 450,000 E. St.-L. ift somit die größte Stadt bee Diffissprithales und wird nur noch an Einwohnergabl von Rew Port und Philabelphia übertroffen. 3m 3. 1872 wurden 1559 neue Gebaute, 1228 Bohnbaufer und 331 Gefchaftebaufer, mit einem Roftenvoranfolog von \$6,765,-

375 errichtet. Im Ban begriffen war 1873 bas "Lindell Hotel", während bas nene B. St.-Boll- und Bostantegebaube und die neue Borfe, ersteres ju 4, lettere zu 2 Mill.

Dellars veranschlagt, in Angriff genommen murben.

Die Stadt bildet ben Mittelpunkt bes großen Miffisppi-Thales und feiner Schifffahrt, awischen bem Alleghand-Gebirge im Often und ber Sierra-Revada im Beften. Die Lange der Bafferftragen, welche fich in St.-Louis, als ihrem Centralpuntte, begegnen, beträgt gegen 10,000 M., von welchen auf ben oberen Diffisppi 1330, ben Diffouri 2908, ben Dhio 1265, den Arfanfas 1514, ben Red River 1200, ben unteren Diffiffippi 1286 DR. Der Flacheninhalt bee baburch beberrichten Stromgebietes beträgt nicht weniger mit 518,000, des Dhio mit 214,000, des Arfanfas mit 189,000, des Red River mit 297,000, des unteren Diffiffippi mit 244,000 D.=DR. 3m J. 1872 liefen im Bafen von St.-2. 2768, 1871: 2574, 1870: 2795, 1869: 2789, 1868: 2338, 1867: 2478, 1866: 2972, 1865: 2768 Dampfboote ein; 1871 liefen aus: 2604, 1870: 2782, 1869: 2786, 1868: 2578, 1867: 2588, 1866: 3096, 1865: 2933 Dampfboote, ein Beweis ber Unerfestichkeit ber alten Bafferftrafe, ber Concurreng bes modernen Schienenweges gegenüber. St.-L. verfnupft ein Det von 20, theils ausgebauten, theils im Beiterbau begriffenen Gifen bab. n e n; 14 berfelben find vollendet, mabrend, außer ben im Beiterbau begriffenen, bereits 8 Die Stadt umfaßt einen Flachenraum von 52,.. D.-M., neue Bahnen projectirt find. (3,274,,0 Ader), hat gegen 185 DR. gepflafterte ober cauffirte, 10 Dt. holzgepflafterte Stragen, 300 M. fteinerne Trottoirs. Die Bahl ber Strafen belauft fich auf 600. Berften, von welchen 21/2 D. gepflaftert find, erstreden fich in einer Ausbehnung von 13,00 Die Lange ber Stadt von Norden nach Silben ift in ge-13,00 DR. ben Fluß entlang. rader Linie 13,50, die Breite von Often nach Westen 8,05 M. 10 Strafeneisenbahngesellschaften beförbern in 160—170 Wagen auf einer Bahnlänge von 70 M. täglich 6—7000 Berfonen, mabrend 5 Fahrboot-Gesellichaften ben Bertehr mit bem öftlichen Fluftufer ver-Die Wasserröhren erstreden sich in einer Lange von 102, die Abzugetanale in Die öffentlichen Barts und Blate bebeden einen Flacheneiner solchen von 143 M. raum von 2300 Adern, ihre Namen find: "Benton Park", "Clinton Place", "Carondelet Park", "Carr's Place", "Exchange Square", "Gravois Park", "Hyde Park", "Jackson Place", "Lafayette Park", "Laclede Park", "Lindell Park", "Marion Place", "Missouri Park", "Northern Park", "St. Louis' Place", "Tower Grove Park", "Shaw's Garden" und "Washington Square". "Lafayette Park" ift nobeju im Quadrat ausgelegt, umfaßt 30 Ader und ift von breiten Strafen und eleganten Bobn. baufern umgeben, mabrend "Shaw's Garden" und Bart, ber Stolz ber St.-Lonifer, fich über 330 Ader erftredt und, neben ben einheimischen, in feinen Gewachshaufern eine Mannig. faltigkeit von fremden Bflanzen, Blumen, Strauchern und Baumen aufweift. Den Gesundheitszustand betreffend, fo ergab sich ans einer Sterblichkeit von 6670 aus 312,963 E., ein Brocentsat von 23/2. Tobesfällen vom hundert, eine so gunftige Statistit, wie sie nur noch San Francisco in ben Ber. Staaten aufzuweisen bat.

Dandel und Induftrie haben, befonbere feit 1870, einen gewaltigen Anfichwung genommen. Boran ftebt in biefer Binficht bie Gifen in bu fir ie von St. 2. Bahrenb 1870 bie Bahl der Hohöfen und Eisengießereien nur 11 betrug, ift dieselbe zur Zeit (1873) auf 43 gestiegen. Bie an Einwohnerzahl, nimmt St.- 2. ale Fabritftabt bereits ben britten Rang in ben Ber. Staaten ein. Der Werth ber bafelbst verfertigten Fabrifate wird auf 158 Mill. Doll. und die Zahl der Arbeiter auf 41,000 angegeben. Das in Fabriten angelegte Rapital betrug im Jahre 1870: \$48,387,160, gegen \$12,733,948 im 3. 1860; bas verarbeitete Rohmaterial 1870: \$63,427,509, gegen \$16,212,699 im J. 1860; der Werth ber Erzengniffe \$109,513,950 im J. 1870, gegen \$27,610,070 im J. 1860. mannfactur bilbet bas hauptintereffe ber Stabt. Aus Miffouri-Erz und Illinois-Roble tonnte ber Eisenbedarf des ganzen Landes bestritten werden. Im J. 1870 gablte man im Ganzen 8 Solzkohle-Bobofen mit \$3,100,000 Rapital, 7 Steinkohlen- und Cote-Bobofen mit \$1,000,000 Rapital, 2 Walzwerke mit ebensoviel, 18 Eisengießereien mit \$2,315,000. 4 Dfengießereien mit \$1,152,900 Rapital. Die "Illinois Patent Coke Works" in Caft-St .- E. liefern, burd Anwendung bes verbefferten Ofterfpep'iden Broceffes, bereits 1500 Die jabrliche Gisenproduction wurde bereits 1872 auf 51/, Dill. Bufb. Cole taglich. Doll. veranschlagt. Die Bleiproduction wies 1871 einen Ertrag von 228,960 Mulben, ober 17,433,138 Bfb. nach; an Bint wurden 27,000 Bfb. gewonnen. Die 'Collier White-Lead and Oil Company", die größte berartige Gefellschaft im Missuppithale, welche 1837 etablirt und 1850 incorporirt wurde, fabricirt jährlich 5000 Tonnen Blei-

weiß, 250 Tonnen Mennig (Rod Lead) und Bleiglätte (Litharge), 200,000 Gill. Caftor- und Leinöl, arbeitet mit einem eingezahlten Rapital von \$650,000 und hat einen Gefcafteumfat von über 1 Dill. Doll. Der Dehlhanbel von St.-L. hat, ju 1/1, feinen hauptabfat nach bem Guben; 27 Dampfmublen lieferten 1871: 1,507,915 Bile. Wehl, gegen 694,110 B. im J. 1861 und 408,099 B. im J. 1851. Etwa 25, meist von Deutschen betriebene Branereien, arbeiten mit einem Rapital von 3-4 Mill. Doll. und licfern im jahrlichen Durchfchnitt 411,000 B. Bier. In ben Jahren 1871-72 murben in ten Schlachthäufern (Porkhouses) 500,000 Schweine zugerichtet, gegen 25,000 Stud im 3.1861. Der Biehhandel von 1871 weist einen Jmport von 199,527 Stud Rindvich, 118,899 Schafen, 633,370 Schweinen und einen Export von 130,018 Stud Rintvieh, 37,466 Schafen und 113,913 Schweinen nach. Un Ban- und Bretterholy (Lumber) wurden 1870: 439,324,000 fing eingeführt und waren am 1. Jan. 1871: 119,802,266 F. in ben "St.-Louis Lumber Yards" auf Lager. Die Ginfuhr von Raffee mies im genannten Jahre 169,058, gegenüber einer Ausfuhr von 149,730 Sad nach. Der Impert von B u d'er betfug 35,532 hghb., 31,353 Bbls., 38,050 Kiften; die Ausfuhr 9390 hgh., 138,675 Bbls., 11,065 Sad. Belcher's Zuderraffinerie, welche 1840 eingerichtet wurde und jest einen Raum von 4 Strafengevierten (squares) einnimmt, verfaufte auf bem bei mifchen Dartte 1872: 32,800,000 Pfb., gegen 7,400,000 Pfb. im 3. 1862. An Tabal wurden 1871 eingeführt 16,533 Sgho., ausgeführt 11,264 Sgho. Der Import von Wolle betrug 13,486 Berpadungen, ber Export 17,882 Ballen; die Ginfuhr von Häuten 120,739 Berpadungen und 37,425 Bundel, die Ansfuhr 55,896 Berpadungen und 132,321 Bundel. An Belgwert wurden eingeführt 12,903, ausgeführt 4238 Bunbel. Bolle, Baute und Belgmert werben vielfach neu verpadt. In ber Leberfabris cation waren 5 Mill., mit jahrlichen Bertaufen ju 15-20 Dill. Doll., angelegt. Baumwollmannfactur: 1871 murben 5000 Ballen verarbeitet. 2 Solzwaarenfabriten haben einen jahrlichen Umfat von 11/2 und 1/4 Dill. Der Eifen-waarenhanbel (Hardware) weift einen jahrlichen Abfat, feitens 7 Groffanbel-firmen ber Stadt, bon 600, 550, 400, 234, 150, 135, 100 Taufend Dell. beziehungeweise Das Ellen wa aren gefch aft (Drygoods), bas bisher auf Main Str. befcrantt und 1873 im Umzuge nach 5. und Washington Str. begriffen war, weift einen jahrlichen Umfan von 50 Mil. Doll. nach. Die Ginfuhr von & I a ch e und Sanf belief fich 1870 auf 30,000 Ballen, und wurden 40,000 Ballen Tau- und Seilwert (engl. Rope and Cordago) ausgeführt. Die Banbels- und Industrieintereffen ber Stadt werben burd bie 1862 organistrie "Union Merchants' Exchange", ben "Board of Trade" und bie "Merchants' and Manufacturers' Exchange" vertreten. Die "St.-L. Agricultural and Mochanical Association" veranstaltet feit 1856 auf ben "Fair Grounds" fahrliche lantwirthichaftliche und Runstausstellungen, welche während ber Rriegsjahre 1861-64 unterbrochen murben. Die "Fair Grounds" bebeden einen Flachenraum ven etwa 100 Ader und find geschmadvoll angelegt. Gin Amphitheater enthalt Site für 25,000 Berfonen; die Arena, jur Ausstellung von Pferben u. f. w., hat einen Umtreis von 1/4 Meile. Der Blat ift mit geschmactvollen Gebauben, einer Salle für Mafchinen unt Brobutte ber Mechanit, für Baumwolle-, Mineralogie- und Geologie-Departements, einem Gallinarium, einer Centralballe für Aunftgegenftande und Produtte bes Bein-, Diffund Gartenbaus, und mit Ställen für Pferde, Manlefel, Rindvieh, Schafe und Schweine ausgestattet. Bas die Weinproduction betrifft, so lieferte allein die "American Wine Co." 1872: 100,000 Gall. Wein und 1 Mill, Flaschen "Champagnee". Die Stadt hat 9 National- und 53 Privatbanken und Spætaffen mit gegen 20 Mill. Betriebskapital. Die monatsichen Liquidationen bes "Clearing House" besiefen sta 1869 auf \$54,465,774, 1870 auf \$65,079,545, 1871 auf \$72,115,196, und wicfen Die Liquidationen im Jan. und Febr. 1873 eine Zunahme von \$26,556,550 gegen bie gleichen Monate im J. 1872 nach. Was die Berficherungsgefeltschaften anbetrifft, so hat St.-L. 6 heimische Lebens-, 14 Stod- und 16 gegenseitige Fener- und Marine-Berficherungsanstalten. Das freuerbare Eigenthum betrug im J. 1864: \$53,194,675 Grundeigenthum, \$9,864,408 perfonliches Eigenthum, gufammen \$68,059,078; 1866: **\$28,283,400, \$105,245,210**; **1868**: \$94,862,370, \$22,919,770. **6**81,961,810, \$116,582,140; 1870: \$119,080,800, \$28,888,860, \$147,969,660; 1872: \$129,285,180, \$83,454,390, \$162,689,570; die barauf 1872 erhobenen Steuern: \$4,285,796. vexbriefte Schuld ber Stadt belief fich am 7. April 1873 auf \$14,080,506. bas am 7. April 1874 ablaufenbe Jahr ift die Gesammtensgabe auf \$3,549,450. die Gesammteinnahme auf \$3,666,000 veranschlagt.

Die öffentlichen Schulen werben burch ein Directorium (Board of Public Schools), welches aus 26, von den Bürgern, 2 aus jedem Stadtviertel (ward), erwählten Directoren besteht, verwaltet. Der jesige Schulfond beträgt 31/, Mill. In 58 Schulhaufern, von welchen viele ber Stadt zur architektonischen Zierbe gereichen, mit 482 Zim-mern, wurden 1872 in Tag- und Abendschulen 34,431 Schüler durch 603 Lehrer unterrichtet. Am Schluß bes britten Quartals 1872/73 betrug die Bahl ber Tagschüler 80,965, Die ber Abenbiculer 4015, im Gangen 34,980 Schüler. Die Claffification ergibt 1 Normalfoule (Lehrerinnen-Seminar), 1 Central-, 4 Zweig-Bochfoulen, 48 Diftrictschulen, 6 solche für Farbige, 17 Abendschulen, im Ganzen 75 Schulen. Unterricht im Deutschen wurde in 41 Schulen durch 53 Lehrer an 10,246 Schüler ertheilt, von welchen 8702 deutsch- und 1544 anglo-amerifanischer Abstammung waren. Bon 34,431 Schulern waren 93 Broc. in ben Ber. Staaten, 7 Broc. in fremben Lanbern, 66 Broc. in St.=L. geboren. Im 3. 1841 besuchten bie öffentlichen Schulen, 2 an ber Babl, die "fübliche" an 4. und Spruce Str., und "die nördliche", an Broadway und Cherry Str., (später Liberty Hall) gelegen, 350 Schüler; 1851: 2427; 1861: 13,380; 1871: 31,087 Schüler. Der Werth bes Eigenthums für Schulzwede beträgt \$2,235,803.52. Als Privatlebran. ftalten vercienen, neben ben "öffentlichen" Dochschulen, "O'Fallon Polytechnic Institnte", "Washington University" (feit 1853) und "Deutsches Institut" (feit 1856) besondere Ermahnung. "Concordia College" ift eine Schöpfung der deutschen Altlutheraner, mabrend die 1829 gegründete "St.-Louis University", das "College of the Christian Brothers", "St-Patrick Academy" u. a. tatholische Anstalten sind, von benen die erstgenannte von Jesuiten geleitet wird. Unter ben Bibliotheten find biejenigen ber "Mercantile Library" mit 40,300, ber "Public School Library" mit 29,184, ber "St.-Louis University" mit 24,000, ber "Court House Law Library" mit 7100, ber "Washington University" mit 6500, ber "Academy of Science" mit 3000 Banben, fowie bie bes "St.-Louis Turnverein" ju ermahnen. Gin Drittel ber Mitglieber ber "Public School Library" find beutscher Abtunft, ein Biertel ber Mitglieder lieft deutsche Bucher. Seit Juni 1872 murbe die Bibliothet auch am Sonntag offen gehalten und bereits im Febr. 1873 wurden 386 Bucher am Sonntag (gegen 295 Bucher am Wochentage) im Durchschnitt berausgenommen, im Lesezimmer und zu haus benutt.

Die Breffe von St.-Louis ift burch 8 tagliche politifche Zeitungen vertreten, von melden 4 in englischer, 4 in beutscher Sprache erscheinen, 4 mehr ober weniger ber bemofratifchen, 4 ber republitanischen Barteiftellung angeboren. Die in englischer Sprache geschriebnen Zeitungen erscheinen in täglicher, wochentlicher, halb- ober breimal wochentlicher Die in beutscher Sprache rebigirten Blatter haben, neben ihren Tagesausgaben, eine wöchentliche Ausgabe und ein Sonntagsblatt. "Missouri Republican", bie alteste Zeitung ber Stadt, ift eine Fortsepung ber am 12. Juli 1808, im Formate von 154 Quabratzoll ericienenen "Missouri Gazette" und zeitweisen "Louisiana Gazette". Das jetige bstödige Geschäftsgebande der Zeitung an Chestnut und 3. Str. wird in Eleganz und Zwedmäßigfeit von feinem anderen derartigen Ctabliffement übertroffen. Louis Democrat", bis vor Kurzem "Missouri Democrat", erscheint, aus ber Berschmeljung ber Blatter "The Barnburner", "Daily Sentinel" und "The Union" bervorgegangen, seit 1852; "Bestliche Bost" nebst einem Sonntageblatt, "Mississippi Blatter" (seit 1857); "Anzeiger bes Beftene", früher "Neuer Anz. b. B.", trat, seit Juli 1863, an bie Stelle bes am 31. Dt. 1835 gegründeten, im Februar 1863 eingegangenen (alten) "Anzeiger b. B."; "St.-Louis Times" erscheint seit 21. Juli 1866, "Wiffonri Staatszeitung", an Stelle ber am 1. Rov. 1868 erfcbienenen "Reuen Belt", feit 1. Jan. 1872; "St.-Louis . Globe", feit 18. Juli 1872, zeichnet sich burch typographische Ausstattung, wie Reichhaltigteit feines Lefestoffes aus; "Amerita, allg. Zeitung für Bahrheit und Recht" (Sauptre-Dacteur M. Belmich), erscheint seit 1. Ott. 1872, ale Organ ber rom. tatholischen Interessen. 3mei Abendzeitungen, "Evening Dispatch" (bemofratisch) und "Journal of Commerce" (republikanisch) ersteinen an ben Wochentagen und in wöchentlichen, erstere überdies in breimal wöchentlichen Ausgaben. Die Breffe für Industrieinteressen ist durch "Colman's Rural World", "Illustrated Journal of Agriculture", "Industrial Age", "Sower and Reaper", vie wissenschaftliche Bresse durch die Bierteljahrsschriften "Journal of Speculative Philosophy", "Southern Review", bie Monatsschrift "Inland Monthly Magazine", "Medical & Surgical Journal", "Medical Archives", bie Padagogif burch bie Monatsschrift "The Western" vertreten. Außerbem erscheinen vermischten Inhalts: "Central Magazine", "St.-Louis Magazine", "Freemason", "At Home", "The La Salle", "Temperance Monthly", "Abendschule", "American Journal of Education" n. a. Unter den 16 Er-

۲.

gengniffen ber religiofen Breffe finben fich: "Der Lutheraner", "Berold bes Glaubens"

(rom.-tathol.) und "Lehre und Behre" (lutherifch).

St.-Louis ist in 13 Stadtbezirke (wards) eingetheilt, und fteht in Rurzem eine Ansbebnung ber flabtifden bis zu ben County-Grenzen, eine Confolibation ber gefammten Stobe und Countwerwaltung bevor. Die ftattifden Ungelegenheiten werben von einem Stadtrath (City Council) verwaltet, zu dem jede Ward 2 Mitglieder (Aldermen) mählt. Die städtischen Aemter sind die des Mayors, Comptrollers, Schatmeisters, Auditors, Registers, Collectors, Ingenieurs, Counsellors, Landcommisser, Bolizeirichters, Anwalts, Bolizeigerichte-Gehilfen (Clerk), Marfcalls, Safenmeifters, Feueralarm-Telegraphisten und Hauptingenieurs bes Feuerbepartements. fche Gefundheiterath (Board of Health) besteht aus dem Mapor ber Stadt als Berfiber, einem Mitglied des Stadt und Bolizeiraths, 2 Aerzten und einem Gefundheits beamten. Der "Mullanphy Emigrant Relief Fund", welcher, neben ber im Jahre 1849 gegründeten "Deutschen Gesellschaft", jur Unterstützung von Ginwanderern nach bem Beften durch einen St.-Louiser Burger irlandischer Abtunft gestiftet murbe, fteht unter ba Berwaltung eines Burgers jeber Barb und bes Dlapors ber Stabt. Als Bartcommiffare find 3 Bilrger für jeben Bart und ein Superintendent ber Bartanlagen im Gangen bestellt. Das Arbeitshaus (Work house) ift eine Anstalt, in welcher nach bem letten halbjabrlicen Berichte 935 Gefangene aufgenommen wurden; darunter aus Irland 416, ans den Ber. Staaten, Beiße 228, Schwarze ober Farbige 140, Deutschland 84, England 21, Schottland 17, Canada 13, Frankreich 7, Bohmen 5, Schweben und Norwegen 4. Entlaffen murben 817 Gefangene, 512 mannlichen, 305 weiblichen Gefchlechts. In bem fichtifchen Zufluchtshaufe (House of Refuge), einer Besserungsanstalt für Die verwahrleste Jugend, murben feit ber Eröffnung am 24. Juli 1854: 2936 Böglinge (2307 Knaben und 629 Mabden) untergebracht. Bon ben 82 im letten Jahre Aufgenommenen ftammten ans Irland 36, Ber. Staaten, Beife 16, Farbige 14, Deutschland 7, England 5, Frant reich, Italien, Schottland, Canada je 1. Das ftabtische Bospital (City-Hospital) fieht unter 1 Sauptargt mit 4 Affiftenten, bas Quarantainespital unter 1 Sauptargt mit 2 Affiftenten; baneben bestehen städtische Hospitäler für Blatterntrante und Broftituirte (Small Pox und Social Evil Hospital). Die Stadt gablt im Gangen 9 Sospitaler. Die County-Jrrenanstalt (Insane Asylum), eine in großartigem Styl angelegte und ansgestattete Anstalt, verpflegte, nach ben letten Berichten bes Superintenbenten, 299 Batienten (132 mannlichen und 167 weiblichen Gefchlechts). Rühmliche Erwähnung verrient bas in St.-L. gelegene "Miffouri-Blinteninftitut". Die Stadt ift ber Sit bes "Board of ', bes "Board of Immigration" und ber Miligorganisation für ben Staat Agriculture' Missouri. Die Polizeiverwaltung fieht unter einem bom Gouverneur bes Stagtes ernannten "Board of Police-Commissioners", aus 5 Commissaren bestehenb, beffen Mitglied ber Mapor ber Stadt ift. Die Bolizeiniannichaft fteht unter einem Bolizeidef (Chief of Police) und besteht aus 369 Mann (4 Capitaine, 35 Sergeauten, 325 Ps trolmen und 4 Schliefer). Die Roften ber Polizeiverwaltung betragen jabrlich \$512,000. In ber Zeit vom 1. April 1872 bis 1. April 1873 murben 19,463 Berhaftungen borge-Unter ben Arrestanten befanden sich 7042 Irlander, aus ben Ber. Staaten Weiße 6654, Farbige 1748, ans Deutschland 2833, England 396, Frankreich 162, Bebmen 87, Canada 86, Schweiz 86, Schottland 85, Italien 50. St.-Louis ist die erste Stadt in ben Ber. Staaten, wo bie Proftitution einer gefundheitspolizeilichen Uebermachung unterworfen ift. Die Bahl ber am 1. Marg 1873 angegebenen Profitutionebaufer beitus 119, die der Affignationshäufer 16. Unter 766 registrirten Proftituirten gaben als Urfache an: 499 freien Antrieb, 138 Armuth, 53 Berführung, 39 Familienzwift, 19 Berlaffenheit von ihren Mannern, 17 schlechte Gefellschaft, 1 ben Bunfch ihre An Spielereigenthum wurde von ber Bolizei mabrend bes Jahres (bis Mannes. 1. April 1873) 8938 Artifel mit Befchlag belegt und zu einem Berth von \$6834 gerftort. Die Bahl ber von ber Bolizei aberfallenen Spielbaufer betrug 28. Das Fenerdeparte ment besteht aus 14 Fenerwehrcompagnien unter einem Chefingenieme, jebe ju 8 Mann, 1 Dampffenersprite und 1 Schlauchwagen. Die Fenerwehr bat 2 Daten- und Leiter: Apparate, 2 Bagen für Beigmaterial und 72 Bferbe. Der Feneralarm-Lele. graph, welcher feit 2. Jan. 1858 eingerichtet ift, gablte 1858: 63, 1873: 166 Signalftationen. Die jetige befoldete Feuerwehr trat 1857 an Stelle ber bisherigen unabhangigen und freiwilligen Organisation. Der erfte halbjahrliche Bericht (Marz 1858) wies ber reits eine Differeng an Berluften von \$109,190 gu Gunften ber neuen Ginrichtung nach. Der Bericht berfelben für bie Beit vom 1. Marg 1858-59 enthielt einen Beriuft von

\$211,623, während der Berlust der alten Organisation während des letten Jahres ihres Bestehens sich auf \$1,302,250 belief. Das Bafferbepartement steht unter einem "Board of Water-Commissioners". Die neuen Bafferwerte murben mit einem Rostenauswand von \$5,396,371 gebaut, nachdem frühere Anlagen, wie das 1829-30 gebaute Refervoir am "Big Mound" für 5852 E., bas 1850 für 77,860 Einw., sowie bas 1855 vollendete Refervoir für 125,000 E. sich als unzureichend erwiesen hatten. Einnahmen ber neuen Bafferwerte betrugen \$6,632,379, Die Ausgaben \$6,470,701, Rosten für Wasserröhren betrugen \$2,577,313, ber tägliche Wasserverbrauch 13 Mill. Gall. Zwei nene Maschinen sind für 22—24 Mill. Gall. berechnet, um dem Wasserbedarf für eine Einwohnerzahl von 3/4 Millionen zu genügen. Das Wasser wird an der nördlichen Stadtgrenze, bei Bissel's Point, aus dem Mississippi genommen. Es tritt vorerst in einen, 200 fuß vom Ufer im Flug erbauten und mit jenem burch eine gufffahlerne Bogenbrude verbundenen, eifernen Bafferthurm von elliptifder, gegen die Strömung feilformig jugespitter Form, ber 80 Fuß tief auf ben Felsen bes Flußbettes versenkt, mit Thoren in verschiedener Fluftiefe und Seihvorrichtungen versehen ift, um Die gröbften Unreinlichkeiten bes Fluftwassers ferne zu halten. Eine Robre von 51/2, fing Durchmesser leitet bas Waster burch 2 Bumpwerke, beren jebes eine Capacität von 17 Mill. Gall. in 24 Stunden besitzt, nach ben bicht am fluß erbauten 4 Rlarungereservoirs. Rach 24stunbiger Aube wird bas gereinigte Buffer durch einen bebedten Ranal von 1/, Meile Lange in ein fleines Refervoir (Clear-water-well) geleitet, aus welchem es ourch 2 Bumpmafchinen nach bem Sammlungsrefervoir bei Compton Sill, eine Entfernung von 5 Meilen, gehoben wirb. Rlärungsreservoirs zurückebliebene Rieberschlag wird an jedem vierten Tage in den Fluß zurückeleitet, die Reservoirs selbst durch eine besondere Maschine ausgewaschen und für eine neue Fullung in Stand gefest. Die beiben Bebepumpmafchinen am "Clear-water-well"-Refervoir haben Dampfchlinder von 85 Boll Durchmeffer, 10 Fuß Bug (Stroke) und vermögen 161/, Mill. Gall. Waffer in 24 Stunden zu einer Bobe von 181 Fuß zu beben. Um bie Arbeit ber Mafdinen an erleichtern, wird bas Baffer burch eine Standröhre (Standpipe) getrieben, welche fich, in Geftalt einer majeftatifchen Rorinthifchen Gaule, 11/, Deilen westlich auf dem Bege zu ben Sammlungsreservoirs, 242 fing boch über bem Bochwasserfpiegel erhebt. Zwei Robren von 20 fuß Durchmeffer zweigen fich, ebe fie bas Sammlungsreservoir erreichen, nach der Stadt hin ab, während eine dritte von letzterem selbst auslanft. Das Sammlungereservoir liegt am höchsten Bunkt ber Stadt, ber Bafferspiegel beffelben 26 fuß über ber bochften Strafengrabirung und umfaßt ein Areal von 17 Acres.

Reben ben ftabtifchen, bestehen wiffen chaftl. und 20 ohlthätigteitean ftalten ber verschiedensten Art. Unter ben ersteren find zu bemerfen: "Missouri Medical College" (seit 1840), "St. Louis Medical College", "St. Louis Law School". Bissenschaftliche und verwandte Bereine sind: "Academy of Science" (seit 1850), "Engineer Olub", "Historical Society", "Institute of Architects", "Agricultural and Mechanical Society", "Medical Society", "Union Literary Association", "University Club", Reben bem "St. Louis Turnverein", im Mittelpuntte ber Stadt, befchäftigen sich 2 andere, im süblichen und nördlichen Stadttheil entstandene Bereine gleichen Ramens nicht allein mit gymnastischen Uebungen, sondern wirken auch für Berbreitung von Bilbung und Aufflarung. 24 beutiche Gesangvereine find für Erwedung und Berebelung bes mufitalifden Befchmade und gefelliger Sitte thatig. 16 "Trade-Unions" (Arbeiter-Genoffenschaften) haben fich bie Bahrung ber Intereffen ihres Stanbes jur Aufgabe gestellt. Gine 1850 gegrundete und nachmals incorporirte "Freie Gemeinde" buldigt ben Tendengen einer, von jeder positiven Religion absehenden, radicalen Welt- und Lebensanschannng. Die Stadt hat 24 fog. Asylums, von benen besanders ein "Institute for the Houseand Homeless", ein "Home for the Friendless", ein "Girls' Industrial Home" und eine "Industrial School for Boys" zu erwähnen sind. Die Stadt zählt 5 Theater: bas bentsche Apollos, Deagle's, De Bar's, Grand Opera- und Olympic-Theatre. Bon 208 Logen find 63 Freimaurerlogen, mabrend 145 fic auf die Amerit.-Brotestantische Affociation und die Orben der Druiden, "Good Fellows", "Good Ladies", harngari, hermann's Sohne, "Odd Fellows", Buthiasritter, Rothmanner, Treubundler, Weisen Manner verthei-Ien. Unter ihnen find ale beutiche Logen: 2 Freimaurer., 6 Odd Follows., 20 Druiden-Logen, außer vielen anderen germahnen. Tempereng-Logen bestehen 31. Irlanbifd-ameri-Fanifche Berbindungen bestehen mit religiösem Charatter 2, mit nationalem 2, mit Boblthatigfeitstenbengen 15, mit Temperengneigungen 7. Bohmifche Logen befteben 6; Logen bon Farbigen 16. Bon 145 Rirchen geboren 17 ben Baptiften, 3 ben "Chriften", 3 ben Congregationalisten, 12 ben Spiftopalen, 9 ben Deutsch-Evangelijden, 1 ben englisch-, 7 ben bentsch-ebangel. Entherischen, 4 ben Inden, 11 ber Bischöflichen Methobistenkiche, 10 ben Süblichen Methobisten, 1 ber beutschen Neu-Jernsalemgemeinde, 20 ben Presspeterianern, 2 ben Cumberlande, 1 ben Resonne Presspeterianern, 31 ben Römisch Katholischen, 3 ben Unitariern, 10 verschiedenen anderen Gemeinden. Dann besteht eine anglo-amerikanische "Freie religiöse Gemeinschaft". Neben 14 Conventen, welche sich der Jugenberziehung widmen, bestehen 50 Pfarrschulen, von benen 36 römisch-katholische, die übrigen deutsch-latholische, die übrigen deutsch-latholische, die übrigen deutsch-latherische und evangelische sind. Die Stadt zählt 4 (bürgerliche)

Begrabnifplage, unter ihnen "Bellefontaine Cemetery", und 19 Rirchhöfe.

Die Brude Aber ben Diffiffippi, welche mit rafchen Goritten ibre Bollendung entgegengeht, ruht auf 2 Ufer- und 2 Flufpfeilern, beren erstere je 515 fuß von ben Flugpfeilern, Diese felbft burch eine Spannung von 525 Fug von einander entfernt find. Die Fluftpfeiler find durch Berfentung, in einer Tiefe von 90 und 120 Fuß unter dem gewöhnlichen Bochwafferstand, auf bem Felfen bes Flugbettes aufgeführt. Die Brudenbogen erbeben fich 50 F. über ben Sochwafferstand, und find die Pfeiler, bis zur entsprechenden bibe über demfelben, weitergeführt. Die Flußpfeiler find auf verfenkten koloffalen, eisernen Gebäufen (Caissons, Air Chambers) aufgeführt, welche, unten offen, burch bie 60 und 90 f. tiefen Sandlager bes Flugbettes eingefenkt murben. Um bem mit bem Sinken ber Caissons fortwährend sich steigernden Druck auf die Oberfläche, sowie auf die Seitenwänte berfelben ju begegnen, welchen bas auf ber Oberflache ber Caiffons auffleigenbe Manerwert ber Pfeiler einerseits, und die Sandmaffen auf die Seitenwande ber Caiffons andrerfeits verurfachten, wurde mahrend ber Berfentung die Luft in ben Caiffons, burch toloffale Luftpumpen, ju einer ben außeren Drud balancirenben Dichte comprimirt. Der Sand bee flußbettes, murbe bermittelft Pumpen aus ben Caiffons entfernt, bis biefe bas Sanblager paffirt und auf bem Felsengrund angelangt waren. Die auf ber Oberflache ber fintenben Caiffons und fortwährend über bem Bafferfpiegel aufgemanerten Bfeller murben in biefer Beife in bie Tiefe bes Flugbettes verfentt, bis fie nur noch burch die Unterlage ber Caiffons felbft vom Belfen getrennt waren. hierauf wurden biefe, ober bie "Luftfammern", fammt ben burch bie Pfeiler gebenden, offen gelaffenen, fentrechten Schachten, burch eine Difchung von Cement und Stein ausgegoffen. Ratürlich wurde, je tiefer bie Luftkammern fanken und bas Gewicht bes auf ber Oberfläche berfelben auffteigenben Mauerwerks flieg, ein vermehrter Druck ber Luft erforderlich und badurch die Arbeit in benfelben erschwert. Als die Luftkammer des östlichen Pfeilers am 28. Febr. 1872 die Tiefe von 95 F. erreicht hatte, mit einem Drud von 20,000 Connen auf die Oberfläche, war ein Gegendruck von 3 Atmosphären comprimirter Luft erforberlich, was einen fortwährenden, raschen Bechsel ber Arbeiter erheischte. In dem mittleren und weitesten Schachte, ber, aus ben Lufttammern fentrecht aufsteigend, durch die Pfeiler an die Oberfläche bes Manerwerke führte, mar eine Wendeltreppe angebracht worden, welche mit bem Sinten bes Pfeilers burch Anfate fortwährend verlangert wurde und fo ben Auf- und Riebergang ber Arbeiter und Besucher vermittelte. Rleinere, parallel laufende Schachte bienten gur Aufnahme theils ber Röhren, burch welche bie comprimirte Luft zugeführt wurde, theils ber Schlauche, vermittelft beren ber auszugrbeitenbe und auszupumpente Sand angeschlämmt wurde, theils ber Sandpumpen selbst, ber Daschinerien, burch welche bas Arbeitsmaterial zugeführt wurde, sowie eines telegraphischen Apparates, welcher ben Berkehr ber Arbeiter mit ber Oberwelt vermittelte. Der Eingang in Die Caiffons führte burch eine, gleich biefen, aus bidem Gifen conftruirte Bortammer mit 2 Thuren, beren eine, am Bug ber Benbeltreppe, nach innen in bie Borfammer, bie andere nach außen in bie Luftfammer fich öffnete, und jebe burch Luftbrud-Berfclug (Air-Lock) fich folog. ber Besucher die Bortammer, Die 6-8 Perfonen aufnahm, betreten, und war die Thur binter bem Eingetretenen geschloffen, fo murbe ber enge, buntle Raum burch einen geöffneten Rrahn alsbald mit ber comprimirten Luft, Die aus ber Luftkammer einftromte, gefüllt. 'Sofort war die Eingangsthur burch ben Luftvrud eben fo fest geichloffen, als die nach der Luftfammer fich öffnende Ausgangsthur, die vorher durch die in jener wirtenbe, comprimirte Luft geschloffen gewesen war, nun unter bem, in ber Bortammer wie in ber Lufttammer gleich wirtenben Luftbrud, mit Leichtigfeit fich öffnen ließ und bem Befucher ben Eintritt in die Luftkammer gestattete. Bar bann hinter bemfelben bie Thur wieder geschloffen und burch ein Bentil die comprimirte Luft aus ber Bertammer wieber in's Freie entlaffen, fo ließ fich, unter bem in ber Bortammer wieberbergeftellten, einfachen atmosphärischen Drud bie nach ber Wenbeltreppe führenbe Thur mit eben folder Leichtigkeit wieder öffnen, als tie nach ber Lufttammer fich öffnende, angelebnte Thur, nun burch ben Luftbruckverichtuf ber Luftkammer unzuganglich, wieder gefchloffen war. Die Brüdenpfeiler sind dis zur Höhe bes niedrigsten Wasserstandes aus Grafton-Ralkstein, über demselben aus Granit ausgeführt. Das sechsedige Fundament der Pfeiler ist 82 Fuß lang, das Gewicht der Pfeiler beträgt 28—33,000 Tonnen. Die Brüdenbogen sind aus gußtählernen, hohlen Cylindern construirt, welche in 2 Stodwerken die 50 Fuß breiten Brüdenübergänge tragen, den unteren sür die Eisenbahnen, den oberen sür die Fuhrwerke und Fußgänger. Der obere Brüdenweg mündet, über einen Biaduct von 5 Bogen, jeder mit 27 Fuß Spannung, 1049 Fuß oder 3 Hänsergevierte (Blocks) westlich vom Diississpiere, in Washington Ave., der untere Brüdenübergang in einen 4800 Fuß langen Doppeltunnel, welcher unter Washington Ave. und 8. Str. zum größen Central-Eisenbahndepot führt. Der Tunnel ist 15 Fuß breit und 17 Fuß hoch. \ Die Brüdenzungänge an der Jlinois-Seite werden durch die verschiedenen Eisenbahngesellschaften hergestellt; der obere Brüdenweg für Fuhrwerke wird die zur 4. Str. in Ost-St. Louis geführt werden. Die Länge der Brüde vom östlichen User die Washington Ave. der trägt 2230 Fuß. Die Rosten beliesen sich, nach dem letzten Bericht, auf \$ 7,043,603.

Das St.-Louis gegenüber, im Staate Illinois, County St. Clair, liegende Eaft. St. - Louis wurde im Febr. 1865 als Stadt incorporirt, umfaßt die früheren Townships Illinoistown, St. Clair City, Cast St.-Louis und die Halbinsel Bloody Island, einen Flächenraum von 3 Q.-M., erstreckt sich 2 M. den Mississpie entlang und wird durch den Cabofia Creet in einen westlichen und einen öftlichen Stadttheil geschieden. enthalt ben Safen, Die Betreibe-Elevatoren und Die Gifenbahnhofe, ber zweite Die alten Townships, sammt ben neuen Gifenbahn-Maschinenwertstätten und Fabriten, wie bie "East St. Louis Rail Mills", "St. Louis Iron and Bolt-", "Illinois Patent Coke-", "American Coke Companies", 2 Müblen: "Dike-" unb "East St.-Louis Mills", "Morse's Saw Mill", "Meier's Iron Co.", 1 Brauerei u. f. w. Die beiben Stadttheile find burch Damme mit einander verbunden. Die Einwohnerzahl beträgt über 10,000. hat 4 öffentliche, 3 Brivatichulen, eine öffentliche Bibliothet und Lefegimmer, 2 Bochenzeitungen, 1 Straßeneisenbahn; 13 Eisenbahnen laufen ein und aus. Die "Wiggins' Farry Company", welche ihren Freibrief von der Gesetzgebung von Ilinois im März 1819 erhielt, befag bis babin bas faft ausschließliche Monopol bes Flugtransportes zwischen St.-Louis und ber öftl. Fluffeite. Gie vermittelt beufelben burch 8-10 Fahrboote, welche in Bwischenraumen von 5-10 Minuten ben Flug treugen. Der große Biebhof von Oft-St.-Louis (St. Louis National Stock-Yards) hat einen Flachenraum von 400 Ader an ber norboftl. Stadtgrenge und ift von gepflafterten Avenues und Allens (Strafen und Gaffen) regelmäßig burchschnitten, an welchen fich die Schoppen fur bas Bieb in langen Reiben bingieben; 289 Ställe find für 10-15,000 Stud Bornvieb, Ställe von einer Lange von 1122 Fuß und einer Breite von 100 fuß für 20,000 Schweine, besgleichen folche von 512 Fuß Lange und 100 Fuß Breite fur 6-10,000 Stud Schafe bergerichtet; baneben gefunde und icone Stallanlagen für 1000 Bferbe und ebensovicle Maulefel. Baggen (Fairbank's Scales), eine mit einer Capocitat von 120,000 Bfund, find aufgeftellt. Die Bebage, Burben, Stalle und andere Gebaulichkeiten werden burch Sybranten mit Baffer verforgt, welches aus dem Cahokia Creek in große Refervoire gepumpt wirb.

Geschichte. St.-Louis wurde am 15. Febr. 1764 von Pierre Ligueste Laclebe gegründet, einem Franzosen, welcher vom Generalgouverneur von Louisiana einen Freibrief fur Grundung einer "Louisiana Fur-Co." mit bem Brivilegium, mit ben Inbianern bes Diffouri und westlich vom Miffissppi, oberhalb bes Miffouri bis nördlich jum Kluffe St. Beter's zu handeln, erhalten batte. Er verließ, mit seiner Gesellschaft von Jägern und Trappern, am 3. Aug. 1763 Rem Orleans, befuchte auf der Fahrt St. Genevieve, ben altesten Blat bes heutigen Staates Missouri, sowie Fort de Chartres an der Illinois-Seite und landete, nachdem er mit Bierre und Auguste Chouteau bis jur Mundung bes Miffouri in ben Diffiffippi gefahren, auf ber Rudfahrt (Febr. 1764) an ber Stelle bes heutigen St.-Louis, ale ben geeignetsten Blat fur feine Rieberlaffung, welche er, mohl unbefannt mit einem bereits 1762 zwischen Frankreich und Spanien geschloffenen Bebeimvertrage, bemgufolge bas westlich vom Miffiffippi gelegene Louifiana pon ersterem an Spanien cedirt wurde, an Chren bes Könige Ludwig XV. von Frantreich benannte. Der öftlich vom Diffiffippi gelegene Theil von Louisiana war durch ben Bertrag von Paris (1763) mit Ausnahme ber Stadt und bes Territoriums New Orleans, an England abgetreten worden, und 1765 fcon wurde bas frangofifche Fort de Chartres von bem englischen Capitain Sterling befest. Dagegen war die Cedirung des westl. Louisiana an Spanien bis dahin ein todter Buchftabe geblieben, fo bag ber Commandant bes Fort be Chartres, St. Ange be Bellerive,

nach Abtretung des letzteren an die Engländer, sich mit seiner Manuschaft einfach über den Rinft, nach ber neu entstandenen Rieberlassung feiner französischen Landsleute in St.-Louis anrudziehen und, trop des Bertrags, unter französischer Flagge, die oberfte Militar- und Eivilgewalt des westlichen Ober-Louisiana antreten konnte. Go wurde St.-L. feit dem 17. Ruli 1765 die Hauptstadt von Ober-Louistana, welches freilich damals noch wenig besiedelt war. St. - Unge, ber frangofifche Gonverneur, ertheilte Landichentungen an bie Bitger, wie fich folde noch im "Livre terrien" verzeichnet finden, und behielt felbft, nachdem am 11. Aug. 1768 der fpanische Statthalter Rios mit Truppen in St.-L. gelandet und im Namen "Gr. Ratholischen Majestät" Besitz von bem Territorium ergriffen hatte, bie oberfte Civilgewalt bei, bis 1770 mit ber Antunft bes spanischen Bicegouverneurs und Militarcommandanten von Ober-Louistana, Don Biebro Biernas, Die factifce Befitergreifung feitens Spaniens erfolgte. Durch Alugheit und Mägigung mußte berfelbe bie anfängliche Diffimmung ber frangofifden Anftebler gu verföhnen, jumal er bie von Et. Ange gemachten Lanbichentungen bestätigte und genaue Bermeffungen vornehmen ließ. St. Ange ftarb 1774 in St.-Louis; ber Gründer ber Stadt, Laclebe, 1778 auf einer Reife nach New Orleans und wurde an der Mündung des Arfanfas begraben. Die Wohnung ber fpanifchen Gouverneure befand fich an ber norboftl. Ede von Dain und Balunt Str. Die Bermaltung bes zweiten fpanifchen Gonverneurs, Don Francisco Cruzat, welche, mit einer zweijährigen Unterbrechung (1778-1780), bem Interregnum bes unfähigen und unwurdigen Gouverneurs Fernanbo be Lenba, von 1775—1788 währte, gewann fich die Achtung ber jungen Aufledlung in demfelben Mage, wie fein Borganger. Dies verhinderte jedoch keineswegs, daß die Rieberlaffung St.-L. in dem 1776 begonnenen Unabhangigkeitstampfe ber britifchen Colonien gegen bas Mutterland eifrig Bartei für die ersteren gegen England nahm, beffen, noch bazu ben Franzosen abgenommene, Befestigungen mit ihren Befahungen brobend genug von bem anderen Flugufer berüberblidten. Die mabricheinlich von ben Englandern aufgereizten Indianer (1500 Diibways, Winnebagos und Siour, von der bftlichen Seite des Wiffispi) versuchten am 26. Mai 1780 einen leberfall. Trot wieberholter Barnungen verfcmahte ber fpanifche Souverneur Lepba die ihm durch Oberst Rogers Clark von Birginia, der an der Illinois-Seite bes Fluffes Truppen fur bie nordameritanifden Colonien warb, angebotene Unterfturung und befand fich, ale bann ber Angriff ber Indianer erfolgte, in betrunkenem Buftand. Eropbem wurde burch bie energische Bertheibigung ber Burger ber Angriff gurudgeschlagen; auch mag bas, allerbings unverburgte Gerucht von einem Anmarich bes Dberften Clarf mit 500 Mann ans dem "American Bottom", jum schleunigen Rudzug der Indianer beigetragen haben; 20—80 Perfonen, welche nicht Beit gefunden hatten, fich aus bem offenen Felbe in die Befestigungen ber Anfiedlung zu fluchten, wurden getöbtet und verfiumwelt. Der fpanifche Gouverneur Erugat, welcher fofort an Stelle bes unfabigen ober verratherischen Lepba eingesett wurde, legte ein halbes Dutend steinerner Forts, die durch eine starte Umgannung verbunden waren, an Stelle ber alten unvolltommenen Befestigung an. Bebech folgte biefem Ueberfall ber Indianer tein zweiter. Die Anfiebler bezeichneten bas bentwürdige Jahr 1780 noch lange als "L'année du grand coup"; bas "Jahr bes großen Handstreiche". Auch 1788 follte für fie eine geschichtliche Bedeutung erhalten. Der handel ber leinen Rieberlaffung mit New Orleans wurde manche Jahre burch Banben von Flufpiraten beeintrachtigt, welche bei Cotton Boob Creef ihre Schlupfwinkel hatten und von Grand Tower ans, einem 50 fuß hohen Felfen bes Diffiffippinfers, mitten zwifchen ber Dunbung bes Miffouri und Dhio gelegen, ihre Ueberfalle auf Die borüberfahrenden Boote in's Bert festen. Ihnen ein Ende ju fepen, verband fich, auf Befehl bes Gouverneurs von Rem Driegns, eine Flotte von Booten zur gemeinfamen Reise ftromaufwarts, beren Mannicaft felbst zum Angriff gegen die Biraten überging, fie auseinandersprengte und ihnen 4 belabene Boote, welche bei Cotton Bood Creet bon ihnen in Siderheit gebracht worben maren, wieder abnahm. So erschien im Frühjahr 1788 vor St.-L. eine Flotte von 10 Booten, ein nie geschenes Schauspiel, nach welchen bas genannte Jahr als "L'année des dix bateaux" von ber bankbaren Ueberlieferung bezeichnet worden ift. Bie biefen, fo verlieben bie Neinen und großen Freuden und Leiden der Ansiedler noch anderen Jahren ihre traditionellen Namen: eine große Ueberschwemmung bes Mississphithales bem Jahre 1785 ben Ramen bes "L'année des grands eaux", die Ankunft einiger spanischer Galeeren mit Truppen bem Jahre 1798 bie Bezeichnung bes "L'année des galeres", mahrend die Leiben eines ftrengen Winters in 1799 und einer Blatternepidemie in 1801 den betreffenden Jahren bie ftereothpen Bezeichnungen als "L'année du grand hiver" und "L'année delapicotte" eingebracht haben. Unter ber Berwaltung des Gonverneurs Mannel Peres, von 1788—93,

zeigte fich 1792 die erste Honigbiene und wurde, als Begleiterin der vom Often über den Miffiffippi vorgebrungenen Bobencultur, von ben Anfiedlern als "Ereigniß" mit Jubel begrußt. Die Stadt gablte am Schluffe bes Jahrhunderts 925 Ginw., ras jest mit ihr verbundene, 1767 burd Delor be Tregette gegrundete Carondelet 184. Unter bem fpanifchen Bouverneur Benon Erubean (1793-98) murben bereits beffere Gebaube errichtet, in bemfelben Berhaltnig als Burger ber Ber. Staaten in St.-R. fich nieberließen. Bereits im 3. 1800 wurde burch ben Bertrag von Ilbefonfo Louisiana von Spanien an Frantreich wieder abgetreten. Da inbeffen Frantreich, mahrend ber Rampfe ber großen Revolution, jumal ber Ueberlegenheit Englands jur See gegenüber, feine Truppen jur Befetung bes wiedergewonnenen Bebietes jenfeits bes Deeres entbehren tonnte, fo blieb nicht nur ber 1798 ernannte fpanifche Gouverneur Debault Delaffus be Delufiere auch nach 1800 in feiner Stellung, fondern fibergab erft, ale Frankreich bas unter ben bamaligen Berhaltniffen boch nicht zu verwerthende Gebiet von Louisiana an Die Ber. Staaten für 15 Mill. Doll. abgetreten hatte, am 10. Marz 1804 bem Major ber Ber. Staaten-Artillerie, Amos Stoddard, als dem Agenten Frankreichs, das Gebiet von Ober-Lonifiana, worauf biefer am barauf folgenden Tage baffelbe an die Ber. Staaten übertrug. Amos Stobbard bezog als erfter Ber. Staaten-Gouverneur bes Diftrictes St.-L. und Ober-Louifiana bas alte fpanifche Gouvernementshans an ber Ede bon Main und Balnut Str. Die Stadt gablte 180 Banfer, die Einwohnerzahl bes Districtes St.-L. 2280 Beiße und 500 Farbige; Diejenige bes ganzen Ober-Louisiana 9020 Beiße, von welchen brei Fünftel Anglo-Amerikaner waren, und 1320 Farbige. Westlich von ber heutigen 4. Str. war Balb und Beibe. Die heutige Main Str. bieß "La rue principale", Hauptstraße, und erstredte sich von Almond bis Morgan Str.; die jetige 2. Str. "La ruo do l'église", Rirchenstraße, wegen ber an berfelben, in ber Nähe ber hentigen Rathebrale gelegenen Rirche; Die 3. Str. "La rue des granges", Die Strafe ber Scheunen. En ber Stelle zwischen Walnut und Bine Str. fiel bas Fluffufer in einen steilen Felsenabhang ab, von welchem fich beute noch Ueberbleibsel an Commercial Str. finden. Es gab noch tein Bostamt, tein Fahrboot, teine Zeitung. 3m 3. 1797 richtete James Pigott bie erfte gabre an ber Illinois-Seite bes Fluffes ein. Spater erft folgte biefem eine burch Calvin Abams an ber Miffouri-Fluffeite angelegte Fahre, mit einem Fahrgelb von 2 Doll. fur Beforberung eines Mannes und eines Pferbes. Bur Beit ber Uebergabe an die Ber. Staaten bestand ber Exporthandel von St.-L. in Belz und Blei, ersterer im Betrag von \$203,750 im Jahr. Der Import von Specereiwaaren (Groceries) geschab von New Orleans; Die gange Reife dauerte 4-6 Monate. Balb nach ber politischen Einverleibung in die Ber. Staaten wurde in St. . E. ein Boftamt etablirt, als beffen erfter Boftmeister Rufus Cafton genannt wird. , 1808 murbe burch Joseph Charles bie erfte Zeitung "Missouri Gazette", in bemfelben Jahre burch Geo. Tompfins von Birginia, an ber Morbfeite ber Martt-, zwischen 2. und 3. Str., bie erfte englifde Schule und "Debating Society" gegrundet. Am 9. November 1809 murbe bas "Town" St. Louis von bem Common Bleas-Gerichte für ben Diftrict von St. Louis incorporirt. 1813 murbe bas erfte Badfteinhaus von 2B. C. Carr errichtet; 1815 lanbete bas erfte Dampfboot, "Pike". Die erften Bantunternehmungen, die "Bank of St. Louis", (1816) und die "Bank of Missouri" (1817), nahmen ein rafches Ende. 1817 murde jur Berwaltung der für Schulzwede 1812 gemachten Landschenkungen bes Ber. Staaten-Congresses, von ber Territorial-Gesetzebung ber erfte "Deffentliche Schul-Rath" für St. 2. bestellt, und es ift bezeichnend genug für die damaligen Culturzustande, daß erft 20 Jahre nachher, und nachbem burch nachträgliche "Ansprüche" (Claims) bie großartigen Schentungen bes Congresses schmählich beeinträchtigt und reducirt worden waren, die erften öffentlichen Schulen wirklich in's Leben gerufen werden tonnten. Die Acte bes Congreffes vom 13. Juni 1812 verfügte eine Ber, Staaten-Bermeffung ber Augengrenzen Des "Town", einschlieflich ber zu bemfelben gehörigen Gemeinbegrunde (Out-Lots, Commonfield-Lots and Commons) und bestimmte, daß alles Grundeigenthum, welches vor dem 20. Deg. 1803 nicht von Brivatperfonen "bewohnt, cultivirt und befeffen" gewesen, und für Brede ber Bunbesregierung refervirt fei, jum Unterhalte ber Schulen in beni betreffenben "Town" bienen folle, vorausgefest, bag foldes Land nicht ben zwanzigsten Theil bes gefammten Grundeigenthums aberfdreite. Doch ift Die Angengrenze von St.-L. nie feftgeftellt worden, und über die Salfte bes als Schulland beanfpruchten Landes wurde burch Brivatansprücke abgerissen, während der Rest erst durch tostspielige Compromisse und lange Broceffe gerettet werben tonnte. Nach 20jabrigem Processiren wurden gegen 50 Ader von ben Schulen gewonnen, bavon 9 Behntel burch Bergleiche und mit einem Aufwand von

50,000 Doll. Proceffosten. Auch die lange Reihe blutiger Duelle, welche dem Schauplat berfelben, ber St.- &. gegenüberliegenben Salbinfel, ben Ramen Bloody Island (blutige Infel) eingebracht haben, werfen ein daratteriftifches Licht auf Die Damaligen Sittenauftanbe bes, im 3. 1820 burch ben "Missouri Compromise" ber Sflaverei geretteten, neuen Staates und seiner hauptstadt. Auf Bloody Island ericof 1817 ber nachmalige Bunbessenator Thomas S. Benton ben Abvofaten Chas. Lucas. Das "City Directory" bes Jahres 1821 ermahnt 3 Zeitungen "Missouri Gazette", "St. Louis Enquirer" und "St. Louis Register", eines öffentlichen Plates auf bem Bugel im Mittelpuntte ber Stadt, mit einem Durchmeffer von 240-300 fing, einer projectirten neuen Gerichtshalle und eines steinernen Gefangnisses (Jail), 10 Soulen, einer (bischöflichen) Bibliothet von 8000 Banben, eines "St. Louis College" und 3 Rirchen. 2m 9. Dez. 1822 wurte St. L. als "City" incorporirt, mit einem Mapor und Stadtrath an ber Spige, April 1823 fand die erste Stadtwahl statt, aus welcher B. Carr Lane als erster Maper, mit einem jabrlichen Gehalte von 300 Doll, bervorging. Die Grenzen ber Start wurden bis zur 7. Str. ausgebehnt. Das Jahr 1825 brachte St.-L. den Befuch des 68jahrigen Generals Lafapette, welcher mit entfprechenben Feierlichkeiten empfangen murbe. murbe ber Bau ber "Jefferson Barracks", 1827 berjenige bes Ber. Staaten-Arjenals, sowie bes, früher an ber Stelle bes jetigen "Exchange Block" gelegenen "Centre-Market" begonnen, welchem 1831 bie Anlage Des, jett auch weggeraumten Broatway-Martthaufes folgte. Um 25. Sept. 1832 stattete tie Cholera ihren ersten Besnch ber Stabt ab. Bon 6918 Einwohnern ftarben taglich 30; Die 5 Bochen bauernde Epidemie raffte 4 Proc. ber Bevölferung weg. 1835 wurde eine "Internal Improvement Convention" in St.- L. abgehalten, Die von 64 Mitgliebern aus 11 Counties beschidt war und fich ju Gunsten von Eisenbahnbauten nach Bellevue-Ballep über Iron Mountain und Pilot Anob, sowie nach Fapette in Howard Co. aussprach. Das J. 1836 ist burch einen scheußlichen Act barbarifder Boltsjuftig getennzeichnet. Der freie Farbige DicIntofh, welcher einem berhafteten Dampfboot-Arbeiter, auf dem Wege nach dem Gerichtslofale des Friedensrichters, zur Flucht verholfen hatte und nun statt bessen nach bem Gefängnisse gebracht werben sollte, rerwundete in seiner Betrunkenheit den ihn escortirenden Deputy-Sheriff S. hammond töblich, nachdem er bem Deputy-Conftable Bm. Mull, ber feine Berhaftung vorgenommen, einen Mefferstich in Die Geite verfett batte. Durch Die Burger auf ter Blucht ergriffen und in bas Befangniß gebracht, wurde er burch einen wuthenten Boltsbaufen bemfelben wieber entriffen, an ber Ede ber 7. und Cheftnut Str., etwas norblich bom beutigen Bolytechnicum, an einem Baum angefettet und an dem Feuer eines um ibn . aufgefcichteten Bolgftofee langfam ju Tobe geröftet. Gin Act berfelben Robbeit mar es, als die Druderei des "St. Louis Observer" nachts gestürmt und zerftort, beffen Berausgeber, E. P. Lovejon (f. b.), ber burch feine abolitionistischen Tendenzen und rudfichtelofen Kritifen ben haß ber herrschenten Classe auf fich gelaben hatte, aus St.-L. vertrieben wurde. In bem benachbarten Alton, wohin er im Sept. 1836 übergefiebelt, und nachtem auch bort breimal hintereinander seine Preffe zerftört worben war, wurde er am 7. Rob. 1837, während er mit seinen Freunden seine nen angekommene Preffe in einem feften Gebaube gegen ben fturmenben Bobel vertheibigte, burch Buchfenfcuffe ermorbet. St.-Louis, welches bamals bereits 15,000 E. gablte, hatte tropbem noch feine öffentliche Schule, tein Theater, teine Bibliothet, teinen Bart und feine Bant. Der Grundstein bes St.-Louis-Theater, an der Stelle des jepigen Postamtsgebaudes, wurde 1836 gelegt, Die "Bank of the State of Missouri" 1837 incorporirt und in bemielben Jahre 2 offentliche Schulen in zwei badfteinernen, zweistödigen Baufern eröffnet. Gin neuer Freis brief vem 8. Febr. 1839 erweiterte Die Stadtgrengen von ber Munbung bes Dill Creck bis zur Rutger Str., von ba nach ber 7., von biefer nach Bibble Str. und Broadway bis zum Missisppi. Die Jahre 1844 und 1851 brachten ber Stadt gewaltige Ueberschmem mungen, bas Jahr 1849 neben einer verheerenden Feuersbruft die gleichzeitigen Schreden einer Choleraepidemie. Am 19. Mai 1849 brach auf bem zwischen Bine und Cherry Str. liegenden Dampfer "White Cloud" Feuer aus, welches fich mit Bligesschnelle 23 Booten mittheilte und vom Flug nach ber Stadt getrieben wurde. Der hauptgeschäftstheil, 3wiichen Locuste und Martete, 2. Str. und dem Flusse, wurde ein Raub ber Flammen, welche einen Berluft von 3 Dill. Doll. verurfachten. Gleichzeitig und mit verboppelter Buth baufte die Cholera. Bom Frühjahr bes genannten Jahres bis Mitte August starben von 64,000 E. durchschnittlich täglich 160. Bom 25. Juni bis 16. Juli erreichte die Sterklichteit ihren Höhepuntt; vom 30. April bis 6. Aug. wurden 4060 Todesfälle von Cholera berichtet, mehr als 6 Bersonen aus 100 E. Bon größeren Bananlagen batiren aus 1839

of the St. Louis Public-Schools" (1873); First Ann. Report Sup. P. Schools (1854).

Saint-Rouis. 1) Bostborf in Sierra Co., California. 2) Dorf in Bartholomew Co., Indiana. 3) Bostborf in Gratiot Co., Michigan. 4) Bostborf in

Marion Co., Dregon.

Saint-Rouis Late, feeartige Erweiterung bes St. Lawrence River; ift 20 engl. M.

lang, 7 Dt. breit und nimmt ben Ottawa River auf.

Saint-Louis River, Fluß im Staate Minnefota, entspringt in Saint-Louis Co., fließt sudwestl., dann sudöstl. zur Grenze von Wisconfin, wendet sich nach ND. und mundet in den Lake Superior. Seine Lange beträgt 200 engl. M.

Saint-Louisville, Boftborf in Liding Co., Dhio; 166 C.

Saint-Marc Girardin, François Augufte, hervorragender französischer Schriftfteller und Journalist, Mitglied ber Atabemie, geb. am 12. Febr. 1801 ju Baris, studirte im "College Henri IV.", warb nach Bollendung seiner Studien Lehrer am "College Louis-le-Grand", als welcher er für bas "Journal des Débats" literarische Krititen und Recenfionen lieferte, besuchte 1827 Italien, 1830 Deutschland, erhielt 1835 in Baris tie Professur ber frangofischen Boefie, ging barauf abermale nach Deutschland, um beffen öffentliches Unterrichtswesen tennen zu lernen, und redigirte nach seiner Rudtehr zugleich mit Sach (f. b.) ben politischen Theil bes "Journal des Débats". Im J. 1834 ward er für bas Departement Saute-Bienne jum Deputirten gewählt, murbe 1837 Unterrichtsund Staatsrath und blieb auch fpater unter Napoleon feinem gemäßigten Liberalismus getreu. 3m 3. 1863 gab er feinen Lehrstuhl an der Sorbonne, ben er 30 Jahre lang belieibet batte, auf, und übernahm nach bem Tobe von Sainte-Beuve bie Redaction bes "Journal des Savants" (1869), wurde im Febr. 1871 vom Departement Haute-Bienne in bie "Assemblée nationale" und von biefer in bemfelben Jahre (und feitbem wiederholt) jum Biceprafibenten gemählt. Unter feinen Schriften find hervorzuheben: "Rapport sur l'état de l'instruction intermédiaire en Allemagne" (Baris 1835), "Notices politiques et littéraires sur l'Allemagne" (1835), "Mélanges de littérature et de morale" (2 Bbe., 1840), "Cours de littérature dramatique" ( Paris 1843), "Souvenirs et réflexions politiques d'un journaliste" (1859), "Condition des chrétiens en Orient" (1862), "La Fontaine et les fabulistes" (2 Bbc., 1867).

Saint-Marie. 1) Townfhip in Green Late Co., Wisconfin; 704 E. 2)

Town fhip und Boftborf in Jasper Co., Illinois; 1452 E.

Saint-Mart's, Bostdorf und Einfuhrhafen in Watulla Co., Florida, am St.-D? art's River, nahe bessen Bereinigung mit dem Watulla 6 engl. M. an der Appa-Lachee Bay; hat 130 E. und einen guten Hafen, in welchen Schiffe bis zu 8 F. Tiefgang einlaufen können.

Saint-Martin, Louis Claube, Marquis von, französischer Mystiter mit bem Beinamen "Lo philosopho inconnu", geb. zu Amboise am 18. Jan. 1743, trat frühzeitig in Kriegsbienste und wurde durch die Schriften Jakob Böhme's, bessen "Aurora" er in's Französische übertrug, zu seiner Beltanschauung geführt. Nachdem er die militärische Lausbahn verlassen, bereiste er Deutschland, die Schweiz, England und Italien, lebte dann

in Lyon, später in Paris und starb zu Annai bei Chatillon am 13. Ott. 1803. Unter seinen zahlreichen Werken sind hervorzuheben: "Des erreurs et de la vérité" (Lyon 1775 und öfter; beutsch von Claubius, Hamburg 1782), "De l'esprit des choses" (2 Bte., 1800; beutsch von Schubert "Bom Geist und Wesen ber Dinge"), "L'homme de désir" 2 Bbe., Lyon 1790; beutsch von Wagner unter dem Titel: "Des Menschen Sehnen und Ahnen", Leipzig 1813). Bgl. Matter, "St. M., le philosophe inconnu" (Paris 1862).

Saint-Martin, eine zu ben Kleinen Antillen, Westindien, gehörende Insel, liegt zwischen Anguilla und Saint-Bartholomew, umfaßt 30 engl. D.-M. und hat mit dem Inselden Tintamarre 3212 E., davon 2828 Franzosen, benen die beiden nördl. Drittheile gehören, während die Hollander im Besitze des Restes find. Die Insel ist mit 1300 F.

hohen Bergen bedeckt. Einen sicheren Anterplat bietet die Bai von Marigot.

Saint-Martin's. 1) Parish im süböstl. Theile des Staates Louisian a, umfast 750 engl. O.-W. mit 9370 E. (1870), davon 13 in Deutschland geboren und 5064 Farbige; im J. 1860: 12,674 E. Das Land ist eben, in der Umgebung der Flüsse seine fruchtbar und namentlich zum Andan von Wais und Zuder geeignet. Hauptort: Saint-Wartinsville. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 66 St.). 2) Township und Postdorf in Worcester Co., Warpland; 1133 E. 3) Flus in Warpland, ergießt sich durch Worcester Co. in den Sinepurent Sound.

Saint:Martinsville, Bostborf und Sauptort von Saint - Martin's Parifb, Loui.

fiana.

Saint-Mary, Dorf in Mills Co., Jowa.

Saint-Mary's. 1) Barist im subostil. Theile des Staates Louisiana, umsaft 860 engl. O.-M. mit 13,860 E. (1870), davon 129 in Deutschland, 12 in der Schweiz geboren und 9607 Farbige; im J. 1860: 16,816 E. Der Beden ist eben und sehr fructbar. Hauptort: Franklin. 2) County im südl. Theile des Staates Marylaud, umsast 250 engl. O.-M. mit 14,944 E. (1870), davon 36 in Deutschland geboren und 7726 Farbige; im J. 1860: 15,213 E. Das Land ist eben und fruchtbar. Hauptort: Leonard town. Republik. Majorität (Präsibentenwahl 1872: 397 St.).

Leonarbtown. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 397 St.).
Saint:Mary's, Townships in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Bostdorfe, Eingangshafen am St.-Mary's River in Camden Co., Georgia, 836 E.; das Bostdorf hat 702 E. 2) In Abams Co., Indiana; 925 E. 3) In Mils Co., Jowa; 279 E. 4) Mit gleichnamigem Postdorfe in Baseca Co., Minnesota; 757 E. 5) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Auglaize Co., Ohio, 2420 E.; das Bost-

borf hat 1370 E.

SaintsMary's: 1) Dorf.in Linn Co., Jowa. 2) Town flip und Postdorf in Pottawattamie Co., Kanfas, an ber Kanfas-Bacific-Bahn; 1205 E. 3) Bostdorf in St. Genevidve Co., Missouri; 397 E. 4) Dorf in Humboldt Co., Revada.

5) Boftborf und Sauptort von Bleafants Co., Weft Birginia.

Saint-Mary's River. 1) Fluß im Staate Georgia, entspringt im Okesinosee Swamp, Ware Co., sließt mit sibl. Laufe nach Florida und bildet bis zu seiner Mündung in den Atlantischen Ocean die Grenze zwischen jenen beiden Staaten. Seine Länge beträgt 100 engl. W. 2) Fluß im Staate Ohto, entspringt in Auglaize Co., fließt nordwestl. nach Indiana, vereinigt sich mit dem St. Joseph's River in Alton Co. und bildet mit diesem den Maumee River.

Saint-Mary's Strait, eine Wasserstraße, welche ben Late Superior mit bem Late oweren verbindet und die obere Halbinfel Michigan von Canada trennt; sie ift 63 engl. R.

lang und auf 1 Dt. vom Late Superior fdiffbar.

Saints Maurice, Städtchen und Hauptort eines gleichnamigen Bezirtes im schweiz. Kanton Wall is mit 1666 E. (1870), 3 M. vom Genferfee am Rhone gelegen, hat ein altes Schloß und eine berühmte Augustinerabtei, die, im 4. Jahrh. gegründet, das älteste Kloster nördlich von den Alpen ist. Ueber den Rhone führt eine Brücke nach dem Waadtlande; dieselbe stammt aus dem 15. Jahrh. und ist auf dem Fundamente einer alten Romersbrücke aufgeführt.

Saint-Michael im Staate Marhlanb: 1) Townfhip und Boftborf in Talbet Co., Marhland, 3448 E.; bas Bostborf hat 1095 E. 2) Flug, ergießt fich in bie

Chesapeake Ban, Talbot Co.

Sainte Migael's Bay, Bucht im Atlantifden Ocean, an ber Ofifufte von Labraber, Britifd-Norbamerita.

Saint-Morea, Township in Madinam Co., Michigan, 373 E.

Saint-Razian, Dorf in Manitowoc Co., Wisconsin.

Saini-Omer, Hauptstadt bes gleichnamigen Arrondiffements im franz. Departement Pas-be-Calais, mit 21,869 E. (1866), wurde im 7. Jahrh. gegründet und liegt in fumpfiger Gegend, ift eine Festung ersten Ranges, von 4 Forts und leicht zu überschwemmenden Sumpfen geschützt. Sie hat eine schöne Kathedrale und undere Kirchen, Museum, Bibliothet von 20,000 Banben und Fabriten filr Tuch, Bollveden, Stidereien, Bfeifen, Seibe, Buder u. f. w.

Saint=Omer, Postborf in Decatur Co., Inbiana; 169 E.

Saintonge, ehemalige Provinz im westl. Franfreich, bildet jest mit Aunis den größten Theil bes frang. Departement Charente-Inférieure. G., bas Land ber alten Santones, wird burch die Charente in Ober- und Unter-Saintonge getheilt. Im Oberlande, an ber Charente, liegt Gaintes, Die frubere Sauptstadt ber Broving, jest bie eines Arrondiffements mit 11,570 E. (1866). Die Stadt liegt am Abbange eines Berges, hat Industrie und handel und Ruinen aus ber Römerzeit (Triumphbogen). Das Land erzeugt Getreide, Bein, hat gute Beiden und liefert vortreffliches Geefalz.

Saint-Onen, Dorf in der Nähe von Paris mit schönen Landhäusern, mehreren Fabriken und einem 1660 erbauten Schlosse, in welchem Ludwig XVIII., bei seiner Rudkehr nach Baris (1814), anhielt und der franz. Ration eine Berfassung versprach. Der Ort bat 5804 E. (1866).

Saint=Baris, Bostdorf in Champaign Co., Ohio.

Saint-Baul, Stadt und hauptort von Ramfey Co., hanptstadt bes Staates Min . nefota, liegt am Diffiffippi River, welcher hier fchiffbar wirb, 2082 engl. Dt. von feiner Mundung in ben Golf von Mexico, ift ber nordwestliche Endpunkt ber St.. Baul- und Chicago-, ber nordliche Endpunkt der Milwautee-St.-Baul-, ber nordöstliche Endpunkt der St.-Baul-Sioux City-, der östliche Endpunkt der St.-Baul-Bacific-, der füdliche Endpunkt der Lake Superior-Mississippi- und der westliche Endpunkt der West Bisconfin-Eifenbahn. Die Stadt, eine ber alteften Rieberlaffungen bes Staates (ber Plat wurde bereits im J. 1680 vom Pater Bennepin besucht), liegt außerst gunstig am nordlichen und öftlichen Ufer bee Fluffes, an welchem fie fich einige Deilen weit bingiebt, und ift ber Mittelpunkt eines ausgedehnten handels. Sage- und Mahlmublen find in ber Rachbaricaft gabireich vorhanden. Es gibt eine große Menge iconer, öffentlicher und Brivatgebanbe; unter ersteren find befonbere bas Capitol, verschiebene Rirchen, Gebaube far Boblthatigfeitezwede, bas Opernhaus und "Ingersoll's Hall" hervorzuheben. eigentliche Grundung ber Stabt fand im J. 1840 burd Betal Guerin ftatt, welcher auf ber Stelle bes jetigen Ingerfoll's Blod eine Blodbutte errichtete. Im 3. 1849 be-Kand ber Ort nur aus 30 Häusern mit etwa 400 weißen Bewohnern, im nächsten Jahre war die Einwohnerzahl bereits auf 1112, 1860 auf 10,277 und im J. 1870 auf 20,030 angewachsen, welche fich auf 5 Bezirke (wards) vertheilten. Die Anzahl ber Deutschen in St.-B. beträgt ungefähr 8000, von benen etwa 3/2, Ratholiten find. Ihr Rirchen-, Soul- und Bereinswesen ift in hohem Grade entwidelt: es gibt 2 tatholische, 3 Imtherische und 1 Methobistentirche; in den, theilweise mit den Kirchengemeinden verbundenen, sowie in den städtischen Schulen wird sowohl Deutsch als Englisch gelehrt. ben tatholifden und protestantifden Rirchengemeinden fteben verschiedene Bohlthatigfeitsund Unterftupungevereine in Berbindung. Andere beutsche Bereine nnd Befellicaften find: Die Germania-Loge, 2 Druibenhaine (Schiller- und Minnefotabain), 1 Loge ber DDD Fellows, der Turnverein (mit Schüten-, Gefang- und Theaterfectionen), der "Deutsche Berein" (mit Unterhaltunges, Lefes und Gefangssectionen), der St.-B. Liederkranz; die Feuerwehr von St.-B., sowie Die "Musical Society" find mehr als zur Balfte beutsch. St.-B. hat ferner 9 Beitungen, worunter 3 beutsche, und zwar: die "Minnesota Staatsgeitung" (feit 15 Jahren, breimal wöchentlich, Berausg. Theod. Sanber & Co.), bas "Minnefota Boltsblatt" (feit 12 Jahren, einmal wöchentlich, Herausg. Guftav Leue & C.), "Der Banderer", ein tatholisches Wochenblatt (feit 6 Jahren und wird von ber "Deutschen Rathol. Drudgefellichaft" herausgegeben). Die Umgegent von St.=B. ist reich an schönen Raturfcenerien, unter benen namentlich bie etwa 9 engl. Dl. von St.-B. entfernten Falle von St.-Anthony, die Minnehaha-Falle, die Seen Como, Phelan und Bald Eagle, die mertwürdige Carver's Cave (Söhle), sowie die Fountain Cave hervorzuheben sind.
Saints Baul. 1) Township in Robeson Cc., Rorth Carclina; 1052 E..
2) Postdorf in Decatur Co., Indiana. 3) Bostdorf in Lee Co., Jowa.

4) Boftborf in Bebfter Co., Diffouri.

Saints Beter, Boftborf in Ricollet Co., Minnefota; 2124 C.

Saint=Beter's Late, feeartige Erweiterung bes St.-Lawrence River, 85 engl. DR.

lang und 10 M. breit.

Saint=Beter's (ober Minnefota) River, im Staate Minnefota, entfpringt im Big Stone Late an ber Bestseite bes Staates, fließt füböstlich nach Blue Carth Co., wendet sich bann nach NO. und mundet in den Diffissippi, zwischen ben Counties hennepin

und Datota bie Grenze bilbend. Seine Lange beträgt 450 engl. Dt.

1) Charles Irende Chastel, Abbe von, frangösischer Saint-Bierre. Schriftsteller, geb. am 18. Febr. 1658, wurde 1702 Almosenier ber Berzogin von Drieans. Die frangofische Atademie stieß ihn im 3. 1718 wegen seiner Angriffe auf bas Regierungs. fpftem Ludwig's XIV. aus. Er ftarb ju Baris am 29. April 1743. In feinen jablreichen Schriften brang er auf politische und fociale Reformen; mit feinem "Projet de paix perpétuelle" (3 Bbe., Utrecht 1713) wollte er jeden Krieg durch ein internationales Friedensgericht unmöglich machen. Er gab seine "Ouvrages de politique et de morale" felbst heraus (16 Bbe., Rotterbam 1735-41). Biographien von Ct.- B. veröffent. lichten Goump (Baris 1861) und Molinari (Baris 1861). 2) Jacques Benri Bernardin De, namhafter frangöfifcher Bublicift, geb. ju Babre am 19. 3an. 1737, widmete fich anfangs ber feemannischen Laufbahn, bann bem Ingenicurfach, ging, nachtem er fich eine Zeit lang in Paris als Privatlehrer ber Mathematik aufgehalten, nach Amfterbant, bann unter Ratharina II. ale Ingenieur nach Finnland, fpaterbin in gleicher Eigenschaft nach Isle-be-France, im J. 1771 wieder nach Baris, wo er fich ganz der Schriftstellereign-wandte. Unter Ludwig XVI. war er Intendant bes Botanischen Gartens, wurde 1794 Professor an der Rormalschule, 1795 Mitglied des Instituts und starb am 21. Jan. 1814. St.-B. gebort zu ben ersten französischen Brosaikern; er veröffentlichte Reisebeschreibungen, naturwiffenschaftliche Auffate, Romane u. f. w. Am berühmteften ift fein in alle Spracen überfetter und ungablige Dial aufgelegter Roman "Paul et Virginie" (1789). Die lette Gesammtausgabe ber Berte G.-P's. beforgte Aime Martin (12 Bbe., Paris 1818-20 ff.), ber auch einen "Essai sur la vie et les ouvrages de St.-P." (Barie 1821) und "Mémoires et correspondances de St.-P." (4 Bte., Baris 1829) herausgab.

Saint-Bierre, eine 10 M. von der Gutufte von Rem Foundland entfernte Infel, welche, mit Diquelon feit bem Barifer Frieden (10. Febr. 1763) im Befit ter Frangofen, für den Rabliaufang von großer Bedeutung ift. Nachdem die Infel mehrere Male vorübergebend von ben Englandern befett und die frangofischen Bewohner vertrieben worben waren, tam fie burch ben Parifer Frieden von 1814 bauernd an Frauf-Die Infel, ein steiler Granitfelfen, bat einen flachenraum von 2600 hetturen und eine treffliche Rhede; Miquelon, bas unter 47°8' n. Br. und ungefähr 5 Kilometer von S. gelegen ift, besitt ein Arcal von 18,423 Bettaren und theilweise größere Culturfähigkeit als S., obwohl es ebenfalls ein Granitfelsen ift. St.-B. und die in ter Nabe liegende Ile-aur-Chiens hatten im J. 1867 eine feghafte Bevölkerung von 2224 E., tie ren Miquelon 700 E., die flottirende Bevolkerung auf beiden Infeln betrug 1046, gufammen alfo 3970 E. In bemfelben Jahre liefen 438 frangöfische Schiffe ein und 460 aus, fremte 65 ein und 254 aus; rie Einfuhr belief sich auf 7,897,614, die Ausfuhr auf 9,277,400 Fres. Hauptaussuhrartikel ist frischer und getrodueter Rabliau. Unterseeische Kabel verbinden St.-B. mit Brest, mit Heart's Content auf New Foundland, mit Sponen auf Cape

Breton-Joland und mit Durburd bei Bofton.

Saint-Bierre, Sauptstadt ber Infel Martinique, Westindien, ift gut gebant, enthalt viele ichone öffentliche und Brivatgebaude und wird burch mehrere Forts vertheitigt.

Saint-Quentin, Hauptstadt eines gleichnamigen Arrondissements im französischen Departement Aisne mit 32,690 E. (1866), an der Somme und dem Kanal gleichen Namens gelegen, ist gut gebaut, hat ein schönes goth. Stadthaus, eine schöne goth. Kirche, Bibliothet von 17,000 Bänden und verschiedene Gelehrte Gesellschaften und Unterrichtsanstalten. St.-D. ist Fabrisstadt, hat Baumwoll- und Bollspinnereien, Fabrisen sur Tüll, Stickereien, Tischzeug und bedeutenden Handel. Durch die Eisendahn ist St.-D. mit Creil verbunden. Der Kanal von S.-D. oder Somme et anal, 1809 vollendet, verbindet oberhald Hom die Somme mit der Schelde, ist 15 M. lang und 24 F. breit. St.-D., das röm. Augusta Veromanduorum, ist historisch benkwürdig durch die Niederlage der Franzosen, unter dem Connétable Montmorency (10. Aug. 1557), durch die Spanier. Am 19. Jan. 1871 ersocht der beutsche General Göben hier einen entscheidenden Sieg über die französische Rordarmee unter Gen. Kaldherbe.

Saint-Real, Cefar Bicharb, Abbe be, frangofifcher Befchichtforeiber, geb. 1639 ju Chambery, lebte meift in Baris, eine Zeit lang auch in England, und ftarb in

seiner Baterstabt 1692. Als Darsteller ist St.-A., "ber französische Sallust" genannt, ausgezeichnet, während er als Krititer weniger bedeutend ist. Zu den besten Gesammtausgaben seiner Schriften gehört die 1796 im Haag in 4 Bon. erschienene. Eine Auswahl hat Desessarts veranstaltet (2 Bde., Paris 1804).

Saint-Regis River, Fluß im Staate New Port, entspringt in Franklin Co., fließt nordwestlich und mundet zwischen ben Counties Lawrence und Franklin in ben St. Law-

rence River.

Saint: Simon. 1) Louis be Rouvroy, Bergog von, befannt burch seine Me-moiren über Zeit und hof ber Rönige Ludwig XIV. und XV., geb. am 16. Jan. 1676, trat in Militardienfte und that fich bei Fleurus und Neerwinden hervor, ichied jedoch, nachdem er fich 1695 mit ber altesten Tochter bes Marfchalls be Lorges vermählt, aus bem Militarbienst, wurde, als der Herzog von Orleans die Regentschaft übernommen, in den Regentschafterath berufen, vermittelte bie Berlobung Ludwig's mit ber Infantin von Spanien, worauf er jum Granden erhoben marb, jog fich jedoch nach dem Tode bes Regenten vom öffentlichen Leben gurud und ftarb am 2. Marg 1755. Seine Memoiren, in benen fich ein gemiffenhafter, ebler und über bie Lafter bes Bofes erhabener Charafter zeigt, murben mit Befchlag belegt und im Staatsarchiv niedergelegt; erft Rarl X. ftellte fie ber Familie jurud. Die beste Ausgabe ift die von Chernel (20 Bbe., Baris 1856-58). 2) Claube Benri, Graf, der erste Socialist der Neuzeit, Entel bes Borigen, geb. au Baris am 17. Oft. 1760, ein Schüler d'Alembert's (f. b.), focht unter Bashington, trat jeboch 1779 aus der Armee und kehrte, nachdem fein dem Biceking von Mexico vorgelegter Blan, burch einen Ranal über ben Isthmus von Banama bie beiben Meere zu verbinden, bie verdiente Beachtung nicht gefunden, nach Frankreich gurud. Andere von ihm entworfene, großartige Plane theilten baffelbe Schidfal. Als er fich nach Ausbruch ber Frangosijden Revolution burch Speculationen ein nicht unbeträchtliches Bermögen erworben, wibmete er fich mit Gifer mathematifchen und naturwiffenschaftlichen Studien, vermählte fich, vergendete absichtlich innerhalb Jahresfrift fein Bermogen und wandte fich nun, infolge beffen bon feiner Gattin berlaffen, ber Schriftftellerei ju jeboch ohne befonberen Erfolg. Nachdem er mehrere Jahre in Ditrftigfeit gelebt und Schreiber in einem Barifer Leib. hause hatte werden muffen, ließ er nach ber Bourbonischen Restauration eine Reibe focialer Schriften erfcheinen, in benen er mit größter Entschiebenbeit und Rudhaltslofigfeit für bie Industriellen und Arbeiter auftrat. "Ich schreibe", sagt er im "Système industriel" (2 Bbe., Baris 1821 und 22), "für die Industriellen gegen die Hösslinge und Abeligen, b. b. ich fdreibe für die Bienen gegen die Drohnen". Dbmobl fich viele, zum Theil febr begabte Schüler ihm aufchloffen, fo hatten feine Bemuhungen boch teinen prattifchen Erfolg, und biefer Umftand, sowie Armuth und Alter veranlaften ibn gu bem Berfuch, seinem Leben burch die Rugel ein Ende ju machen (1823). Allein er bufte nur ein Auge ein und ftarb erft, nachbem er feine Hauptwerte: "Catechisme industrie!" (Paris 1823) und "Nonveau christianisme" (Baris 1825) vollendet, am 19. Mai 1825 zu Paris. Die nach ihm benannte focialistische Schule ber "Saint-Simonisten" ftellte eine Reihe Sate auf, welche St.=S. felbft niemals vertheibigt haben murbe. Robrigues begann eine Gefammtausgabe ber Schriften St.-S.'s (Baris 1832 ff.). Eine neue Gesammtansgabe erfchien von 1865 bis 1869 (Baris, 20 Bbe.). Bgl. Hubbart, 'St.-S., sa vie et ses travaux" (Baris 1857).

Saint-Simonismus, Name eines socialistischen Spstems in Frankreich, bas von den Anhängern des Grasen Saint-Simon nach dessen Tode (1825) ausgestellt wurde und die Berbesserung der Lage der Armen in ökonomischer, moralischer und intellectueller Hinsicht bezweckte. Das Spstem verlangte Einführung des rein individuellen Besthes, Ausbedung des Familienerbrechts und Uebertragung des hinterlassenen Bermögens an den Staat, der dasselbe nach der durch seine Arbeit bekundeten Fähigkeit eines Ieden vertheilen sollte. Zur Berbreitung der Lehre wurde von Cerclet und Olinde Robrigues die Wochenschrift "Lo Producteur" gegründet, die jedoch nach zwei Jahren wieder einging, worauf das Spstem 1829 in Bazard einen neuen Apostel sand, der im Bereine mit Ensantin, Rodrigues, Carnot, Michel Chevalier, Fournal, Duzied, Barrault, Duveyrier, Talabot, Transon u. A. eine Schule der neuen Lehre gründete. Bazard's zahlreich besluchte Borlesungen, die derselbe 1829 eröffnete, wurden als Spstem der Schule bezeichnet und erschienen unter dem Titel: "Exposition de la doctrine de Saint-Simon" mentgeltsich. In denselben wurden die Ansichten Saint-Simon' mentgeltslich. In denselben wurden die Ansichten Saint-Simon' mentgeltslich. In denselben wurden die Ansichten Saint-Simon' mentgeltslich. In denselben wurden die Ansichten Saint-Simon's nicht nur zusammengefaßt, sondern auch, namentlich in Bezug auf die Eigenthumsverhältnisse, wesentlich entwicket und erweitert. Um das Brincip der Association aufrecht zu erhalten und die Bersöhnung bes

individuellen Intereffes mit ber allgemeinen Moral anzubahnen, foling Bazard die Granbung eines über bas gange Land ju verbreitenben Banfipftems vor, biefem bie alleinige Befugnif ertheilend, mit bem Bermogen ber Berftorbenen ben oben bezeichneten Grundfaten gemäß zu verfahren, und diefelbe badurch zugleich auch autorifirend, über Burbigkit und Stellung ber Individuen in ber Gefellicaft ju enticheiben. In religiofer Begiehung war Bagard ber Anficht, bag burch bie Religion Liebe und Geborfam im Staate aufhoren, und bag bas Chriftenthum Die Stlaverei ber Alten allerdings befeitigte, bafur aber bie Einführung moberner Leibeigenschaft beforbert habe. Bon ber Reformation an bis auf seine Beit, polenufirte er, sei ein flufenweiser Fortschritt bes Christenthums nicht ju bertennen, so dag das allgemeine Berlangen nach Proclamirung einer neuen Beltanschaung ein vollständig gerechtfertigtes fei. Als einen Erager biefer neuen Beltanichanung bezeichnete er Saint-Simon, beffen Anfichten er bei Stiftung einer neuen Religion ju Grunte ju legen versprach. Jedoch stellte er felbst diefe nene Religion nicht auf, vielmehr that dies Enfantin. Dies geschah in bem balb barauf veröffentlichten zweiten Theile ber "Exposition de la doctrine". Bon bem erften und oberften hauptfate: "Alles ift in und burd Gott" ausgehend, tommt Enfantin zu bem Schluffe, bag auch ber allen Menfchen innerobnenbe, mehr ober minder thierifche Trieb, fich Genuffe gn verfchaffen, ein gottlicher, bag ein Rampf zwischen Geist und Fleisch undentbar, die harmonie beiber Gegensage vielmehr ter Endamed bes menfolichen Lebens fei. An Stelle ber vom Chriftenthum geforberten Rafleiung bee Fleisches verlangte er baber Beiligung und Gottesbienft burch Arbeit und Ber-Chenfo verwarf er ben burch Raifer und Bapft reprafentirten Dualismus ber politischen Belt, indem er verlangte, daß an Stelle biefes Zwiefpaltes bas lebendige Eefch treten folle, mit einem Bater ober Oberpriester an der Spipe. Letterer follte das Erzieher-, Richter- und Berwalteramt in Einer Berson repräsentiren, die menschliche Familie in Liebe leiten und über die übrigen Briester ein Oberaufsichtsamt ausüben. Als Agenten ber Briefter haben bie Runftler ju mirten, mabrent bie menfchliche Familie in Die beiben Samptordnungen ber Gelehrten und ber Industriellen gerfällt. Das Spftem fand fonell gablreiche Anbanger, fo daß bereits im 3. 1829 Die Beitschrift "L'Organisateur" gegrundet und in Baris ein Collegium als Mittelpunkt für die Eingeweihten eröffnet werden konnte. Noch mehr Auhänger erhielt die neue Lehre nach der Revolution von 1830, namentlich seitens der Arbeiter, beren hoffnungen fich trot ihrer beißen Rampfe für die Charte nicht realifirt hatten. Grefes Auffeben erregte bas Borgeben Dupin's und Maugin's gegen ben St. . C., wolche bie Anbanger ber neuen Lehre in ber Rammer beschuldigten, Gemeinschaft ber Gater und ber Franen zu lehren, welche Anschuldigung die Schule in einer Flugschrift zurudwies. Diefer Flugichrift folgten zahlreiche andere Schriften, Die, wie z. B. Enfantin's "Economie politique", von allen Claffen ber Bevöllerung mit Begeifterung aufgenommen wurben. Im 19. Jan. 1831 begann man mit ber Heransgabe bes "Journal de la doctrine de Saint-Simon", in welchem namentlich die Artitel über die Emancipation der Frauen, welche nach benfelben in nichts Anderem als in völliger Freibeit und Ungebundenbeit ber beiben Befolechter bestand, allgemeines Auffeben erregten. Um ber Menfcheit ein Bilb von ber Saint-Simonistischen Welt zu geben, nahm die Schule bald barauf den Charatter einer Familie an, theilte fich in Eingeweihte und zwei Rovizenclassen und führte in einem Saufe ber Strafe Monfigny einen gemeinsamen haushalt. Außerbem wurden Bertftatten und Schulen ber neuen Lehre in Baris, sowie Zweigvereine in Toulouse, Montpellier, Lon, Met und Dijon gegründet. Enfantin wurde Oberpriester, Bazard Briefter ber Gelehrten und Moncey ber ber Industriellen Damit hatte aber auch bas Syftem feinen Glangruntt Enfantin's Lebre von ber Emancipation und folieflich von ber Gemeinschaft ber Frauen führte nicht nur zu Zwistigkeiten unter ben Witgliebern ber Genoffenschaft selbst, sondern verursachte auch zulest das Einschreiten der Behörden. Bazard hauptsächlich war ber entfciebenfte Gegner Enfantin's und trennte fich, ta er wohl eine Gleichftellung, nicht aber eine Gemeinschaft ber Frauen zugeben wollte, von ber Kanilie und flarb wenige Denate barauf aus Gram. Bur Durchführung feiner 3bee fouf Enfantin hierauf Die Theoric bes Doppelpriefters, bet jufolge eine fog, Offenbarungefran (Femme revelatrice) die Gefahrtin bes Baters ober Oberpriefters fein follte. Diefes Dogma follte in einer für ten 19. Nov. 1831 ausgeschriebenen Bersammlung angenommen werben, bech mußte, ba bie erfte Berfammlung resultatios verlief, eine zweite auf ben 21. Rov. einberufen werben, in welcher auch wirklich Enfantin's Theorie jur Geltung gelangte. Die Offenbarungefron ericien jeboch nicht, obgleich man neben bem Stuble bes Baters einen leeren fur biefelbe bereit hielt und fie durch Beranstaltung von Ballen und Gofreen ju gewinnen suchte. 3m Februar 1882 machte Die Bolizei ben ferneren Busammentunften ber Befellichaft ein Enb.

Die Gefellichafts- und Borfale murben geschloffen, Die Bapiere ber Familie mit Befchlag belegt und gegen bie Baupter berfelben ein Criminalproceft eingeleitet. Finanzielle Schwierigkeiten, welche Robrigues burch eine Anleibe auf Actien zu heben versucht hatte, führten am 13. Febr. 1832 jur vollständigen Trennung ber Familie. Tropbem versuchte Enfantin einige Monate barauf eine nochmalige Einigung ber Eingeweihten, indem er mit 42 Befinnungegenoffen fein nabe Baris gelegenes Landgut Menilmontant bezog. Die Genossen bebauten bas Unt gemeinschaftlich, hielten gemeinschaftliche Dablzeiten und führten eine befondere Rleibertracht ein. Um 27. Aug. 1832 endlich tam ber bereits eingeleitete Criminalprocest gegen bie Baupter bes St. . S. jum Austrag, inbem bie Sanptführer Enfantin, Michel Chevalier, Duvehrier und Barrault wegen Uebertretung bes Artifels 219 bes "Code penal" ju mehrmonatlicher Gefangnifftrafe verurtheilt wurten. Dit ber Auflöfung ber Barifer Familie fielen auch die Schulen in ben Brovingen; Die Hauptführer gerftreuten fich nach ihrer Freilaffung; Enfantin ging nach Afrita, Chevalier nach Nordame-Bgl. "Doctrine de Saint-Simon. Exposition" (Bb. 1, 1828-29; Bb. 2, 1830); Repband, "Etudes sur les réformateurs" (2 Bde., Paris 1841); Stein, "Der Socialismus und Communismus" (1842); Billenave, "Histoire du St.-S." (Paris 1847).

Saint:Stephens. 1) Town ship in Richardson Co., Nebrasta; 601 E. 2)

Dafenftabt in Charlotte Co., Proving Rem Brunswid, Dominion of Canada, am St. Croix River, 60 engl. M. westl. von St. John, hat 6515 E.

Saint-Zammany, Bariff im füboftl. Theile bes Staates Louifiana, untfaßt 1200 engl. D.-Di. mit 5586 E. (1870), bavon 156 in Deutschland und 9 in ber Schweiz geboren und 2175 Farbige; im J. 1860: 5406 E. Der Boben ift uneben und nicht besonders fruchtbar. Sauptort: Covington. Republit. Majorität (Brafibentenwahl 1872; 234 St.).

Saint=Thomas. 1) Township und Postborf in Franklin Co., Pennsplvania, 1902 C.; bas Boftborf hat 389 C. 2) Boftborf in Cole Co., Bennfylvania.

Saint: Thomas, eine gur Birginifden Gruppe, BBeftinbien, und ben Danen gehörige Infel, umfaßt 1,, D.-Dt. mit 13,463 E. (1860), hat einen Freihafen, ber von zahlereichen Schiffen besucht wird, und erzeugt alle Produtte jener Zone, namentlich Zuder.

Sanptort: Charlotte Amalie.

Saint:Bincent, John Jervis, Baron Meaford, Carl of, britischer Abmiral, geb. 1734, gest. am 15. Marg 1823 als Abmiral ersten Ranges und General ber Marinesolbaten. St.-B., ber bereits 1744 in ben Seebienst trat, betheiligte fich ruhmreich an dem Unternehmen gegen Quebec (1760), nahm 1782 ein frangösisches Linienschiff von 74 Ranonen, schloß fich 1783 im Unterhause der Opposition an, eroberte, zum Contreadmiral avancirt, im Marg 1794 bie frangofischen Colonien Martinique und St.-Lucie, folug am 14. Febr. 1797 bie bedeutend überlegene spanische Flatte nabe bem Cap St. Bincent, und trat, jum Grafen von St.-B. und Baron Meaford ernannt, in's Oberhaus ein. hierauf war er von 1801—1805 erster Lord der Admiralität, übernahm 1806 den Befehl über bie Flotte im Ranal und zog sich 1816 in's Privatleben zurück.

Saint-Bincent, eine gu ben Rleinen Antillen, Beftinbien, und ben Englanbern gehörige Infel, umfaßt 132. engl. D.-M. und ift vultauifd. Buder und Baumwolle find bie Baupterzeugniffe bes angerft fruchtbaren Bobene. Sauptort: Ringstown.

Saint-Brain, Boftborf in Belb Co., Territorium Colorado; 240 C.

Sais, Stadt im alten Acappten, im Nildelta, nördlich von Naukratis, die alte Hauptstadt von Unterägupten, mit ber Resideng ber alten Konige und einem prachtigen Tempel ber Göttin Reith, in bem fich bas Grab bes Ofiris und die Pharaonengraber befanden. An bem bei bem Tempel gefeierten Lampenfest betheiligte fich bas gange Land. S. war ber Stammort ber 3 faitifchen Königsfamilien (ber 24., 26. und 28. Dpnastie bei Manethos). Die Erzählung vom verschleierten Götterbilde zu S. mit ber Infdrift: "Ich bin bas Seiende, bas Werbende und bas Gewordene; Niemand hat je mein Gewand geluftet; die Frucht, welche ich geboren, ift jur Sonne geworden!" ift eine griechifche Sage. S. ftand mahrscheinlich an der Stelle des heutigen Dorfes Sa-el-hager.

Saifon (frang.; engl. soason), Jahreszeit; im übertragenen Ginne bie in Saupt-Aabten jahrlich wiederkebrende Beriode musikalischer und anderer Bergnugungen, welche die Tog. vornehmen und reichen Familien vom Lande in die Stadt zieht und einen lebhaften Frembenverkehr vernrfacht. Man unterscheibet eine Binter- und eine Sommer-S. Lonbon 3. B. hat eine Sommer-G., mabrent tie G. in Baris in die Wintermonate fallt. Unter Sommer. S. versteht man baufig auch die Brunnen- ober Curzeit in einem

Babeorte.

Saiten sind-elastische, überall gleich bide Fäben, Drabte ober Schnüre, welche angespannt, bei ben Saite nin ftrum enten als tonende Körper dienen, indem sie, durch Anschlagen, Reißen oder Streichen in Schwingungen versetzt, einen Ton erzeugen. Man unterscheidet: 1) Metallsaiten, hartgezogene Drähte aus Eisen, Messing oder Stahl; 2) Darms aiten, aus mehrsach zusammengedrehten Därmen, besonders von Schasen und anderem Kleinvieh; 3) Ueberspon nu ene S., aus ungedrehter, mit feinem Metallbraht in dichtliegenden Spiralgängen umwundener Seide, oder auch aus ebenso umsponnenem Draht oder Darmsaiten bestehend. Außer absoluter Festigkeit, großer Elasticikt, gleicher Dide und völlig homogener Textur im Innern, müssen sie noch die Fähigkeit bestigen, den Einstüssen der Temperatur und der atmosphärischen Feuchtigkeit zu widerstehen, damit nicht durch diese Einstüssen, während die aus organischen Stossen gewöhnlich durch hygrostopische Einwirkungen der Luft leiden.

Satara, Dorf in Megypten, am Ranbe ber Libpichen Bufte, in ber Rabe ber Ruinen von Memphis. Es befinden fich in der Unigegend zehn Bpramiden, von denen

bie größte 190 fuß boch ift, und bas 1850 entbedte Gerapeum.

Saframentshäuschen, s. Tabern atel.
Saframente (lat. sacramenta) heißen in ben christlichen Kirchen heilige spmbolische Handlungen, die unter äußeren, sichtbaren Zeichen innere, geistige Güter vermitteln sollen. Nach dem katholischen Lehrbegriff erhält durch die S. alle wahre Gerechtigkeit ihren Anfang, ihre Bermehrung, oder, wenn sie verloren gegangen sein sollte, ihre Wiederherstellung. Einige S. ertheilen die Gnade, während andere sie vermehren, andere wiederbringen. Durch einige S. wird der Seele ein unauslöschliches Merkmal aufgedrückt, weßhalb sie anch nicht wiederholt werden können, dazu gehören die S. der Tause, der Firmung und der Priesterweihe. Bon dem fruchtbaren Empfange der S., dessen nur derzeinige theilhaftig wird, welcher ihm mit dem wahren Glauben und einem aus ihm stammenden Berlangen entgegenkonmt, ist der blos gültige zu unterscheiden, der nur kirchenrechtlichen Charakter besitzt. Die Lehre, daß jeder Christ die Gewalt habe, die S. zu spenden, hat die katholische Kirche ausdrücklich verworsen; letztere hat 7, die lutherische und reformitre nur 2 S., die Taufe und das Abendmahl. Die Quäfer verwersen alle S., die Arminianer betrachten sie als Bundeszeichen, die Socinianer nennen sie nur Ceremonien.

Satriftei (vom spätlat. sacristia), bas in ober bei jeber Rirche befindliche Zimmer ober Gewölbe, in welchem die heiligen Bücher und Geräthichaften aufbewahrt, kirchliche Handlungen, die nicht öffentlich geschehen sollen, vorgenommen werden, und wo sich die Geistlichen während bes Gottesdienstes, so lange ihre Anwesenheit in der Kirche nicht nothwendig ift, aufhalten. Satri stan, Rüster, Weigner; in der kathol. Kirche ein jüngerer Geistlicher, welcher die Schlüssel zur S. führt und die zum Gottesdienste nothwendigen Kirchengerathe

unter Aufficht hat.

Safuntala, f. Ralibafa.

Saladdin ober Saladin (eigentlich Salah-ed-bin Jussufuf Jbn-Annt), Sultan von Aegypten und Sprien, Stifter der Dynastie der Anntiden, geb. 1137 aus turdischen Stamme auf dem Schlosse Tetrit, gest. 1193 in Damastus. S. wurde, nach dem Tode seines Oheims Schirtuh, an bessen Stelle vom Sultan Rureddin von Sprien zum Bezier in Aegypten ernannt, unterdrückte hier als eifriger Sunnite die Sette Ali's und stürzte 1171 die ägyptische Dynassie der Fatimiden. Almelit Assail, Nureddin's unmündigen Sohn und Nachsolger, zwang er zu allerlei Concessionen und unterwarf sich hierauf Sprien. Die Christen schlug er 1187 in der Ebene von Tiberias, eroberte sodann die Städte Acca, Astalon und Jerusalem, mußte aber nach einem zweisährigen Arlege mit Richard Löwenherz den Christen die Küste von Jassa dis Tyrus einräumen. Seine Regierung zeichnete sich durch Weisbeit und Milde aus; er liebte die Gerechtigkeit, war freigebig und menschenfreundlich. Er hinterließ 17 Söhne und 1 Tochter.

Salabo Bay, Bucht im Stillen Ocean im Depart. Coq nimbo, Chili. Salabo Creef, Fluß im Staate Texas, mündet in den San Antonio River,

Berar Co.

Salamanea. 1) Brovinz in Spanien, zum Königreich Leon gehörig, umfaßt 2321/2 O.-M. mit 281,511 E. (1867) und zerfällt in 8 Bezirfe. 2) Hanpt kabt der Brovinz, mit 15,906 E. (1860), liegt amphitheatralisch auf 3 Hügeln am rechten User des Tormes, hat hohe Mauern, zahlreiche Thürme und Auppeln und große Gebäude, etwa 30 Kirchen, eine Brücke von 27 Bogen, die zur Hälfte Römerwert ist. Das bedeutendste Gebäude ist das Seminar oder ehemalige Jesuitencollegium, im storentinischen Style, mit

prachtiger Rirche, die Universität, 1239 von Palencia hierher verlegt, fruber die größte in Spanien, foll im 16. Jahrh. von 8000 Stubenten besucht worden sein (jest von etwa 500), das Colegio del Rey, das ehemalige Dominitanerkloster mit prachtvoller Auppelkirche, ber Balast Alba u. a. Auf dem Plazza mapor, dem größten in Spanien, wurden ehemals Stiergefechte vor 16-20,000 Buschauern abgehalten. G. ift Bischofssig. In ber Nahe liegt bas Dorf Arapiles, bei welchem am 22. Juli 1812 bie Franzosen unter Marmont von Bellington gefchlagen murben.

Salamance, eine zu ben Ber. Staaten von Colombia gehörende Insel, gegenüber ber Mündung bes Magbalena River, 30 engl. M. fübwestlich von Santa-

Salamander, auch Erdmold genannt (Salamandra), zur Familie ber Schwanzlurche (f. Molde) gehörend, bat vier turge Fuße, vorn mit vier, hinten mit funf Be-ben und einen runden Schwang. Die vorderen Fuße find früher entwidelt als die hinteren. An den Seiten des platten, runden Körpers befinden sich zahlreiche Drufen, welche einen ähenden, mildigen Saft absondern, den man früher für giftig hielt. Sehr verbreitet ift ber gefledte ober Feuersalamander (Salamandra maculata); er liebt feuchte Walber. In ben Ber. Staaten Ameritas findet man mehr als zwanzig verschiebene Arten von G., welche von 21/, bis 12 Boll lang werben. Einige von ihnen leben fast nur auf bem Lande, wahrend andere (Triton) fich ausschließlich im Baffer aufhalten und nur von Zeit ju Beit an bie Oberfläche tommen, um ju athmen (Baffermold). Befondere bemertenswerth ift an ihnen die Eigenschaft, verlorene Glieder durch Nachwuchs wieder zu ersetzen. Der Riefenfalamanber (8. maxima) wird 4 F. lang und lebt in vulfanischen Geen Ja-Im Mittelalter glaubte man der S. könne im Feuer leben, eine Fabel, die insofern begründet ist, als der feuchte, von dem S. abgesonderte Saft eine kleine Roble zu löschen im Stande ift. Die Alchemiften versuchten Die berühmte Goldtinctur mittelft bes Salamanders zu bereiten. Das im Deninger Sugwasserschiefer entbedte vorweltliche Stelett eines Riefenfalamanders murbe lange fur basjenige eines Menichen gehalten (Andrias Scheuchzeri, Homo diluvii testis). Der Aberglaube bes Mittelalters nannte menfchenabnliche, im Feuer lebende Befen G., welche Theophraftus Baracelfus (f. b.) ju ben Elementargeistern gabite.

Salamander reiben, eine eigenthumliche, ursprünglich aus bem beutschen Studentenleben ftammenbe Art und Beife, Jemandes Gefundheit im Freundestreife auf eine feierliche Beife zu trinken. Derjenige, welcher die Gefundheit ausbringt, übernimmt bas Commando mit ben Borten: "Silentium! exercitium Salamandri incipitur", worauf die Glafer in treisformiger Bewegung auf bem Tifch gerieben, bann auf die Commandorufe: Gins! 3mei! Drei! geleert, auf nochmaliges Bablen von 1, 2, mit ber Rante auf ben Tifch gefchlagen und in Nappernber Bewegung erhalten werben bis jum Rufe 3, worauf fie auf bas Commandowort "Drei!" alle zugleich auf ben Tisch gesett werben, boch so, bag es wie Ein Schlag flingen muß. Der Name bieser Sitte scheint mit bem alten Glauben an die Feuerbeständigfeit des Salamanders (f. b.) jusammenzuhängen; auch die Freundschaft soll die

Fenerprobe bestehen.

Salami (ital., auch Salamini, Salamucci genannt), eine ber beutschen Cervelatwurst abnlice italienische, ftart mit Anoblauch gewurzte Fleischwurft. Die besten G., Die einen ziemlich bedeutenden handelsartitel bilden, tommen aus Bologna (bort Dortatelli

genannt).

Salamis. 1) (Ruluri) bie bebeutenbfte ber ehemals ju Attifa geborigen griech. Infeln, umfaßt etwa 1/. D.-M., liegt nabe am Festlande in Bufeisenform und bilbet mit ber Ruste bie Bai von Clensis. Die alte Hauptstadt lag auf ber Sudtufte; spater murbe Reu-S. (Ambelati) öftlich, bem attischen Berge Aigaleos gegenüber, angelegt. Attita am nächsten liegt die Landzunge Annofura, mit dem Tropaion, welches Themistotles zu Ehren seines großen, bei S. über die perfifche Flotte erfochtenen Sieges (480 v. Chr.) errichtete. S. war in alter Zeit ein eigenes Reich, tam bann an Megara und feit Golon an Athen. wichtigfte Stadt auf ber Infel Chpern, an ber Oftfufte, von Telamon's Sohn Tentros. gegranbet. Die burch ein Erbeben unter Ronftantin jum größten Theile vernichtete Stadt wurde von bemfelben wieder aufgebaut und unter bem Ramen Conftantia Dauptstadt ber Infel. Der jetige Drtfchaft ift Borto-Conftanga. Der jetige Name ber an ber Stelle ber alten Stabt gelegenen

Salamonie, im Staate Indiana: a) Township in Huntington Co., 1485 E.;: b) Fluß, entspringt in Jay Co., fließt nordwestl. und mundet in ben Babash. River, Wa-

bafb Co.

Salat (vom ital. salato, salata, b. i. Gefalzenes) bezeichnet im Allgemeinen jede mit Essig, Del, Salz und Pfesser vermischte, meist kalt genossene und vorzugsweise ans Pslanzentheilen zubereitete Speise. Man benutt bazu Bohnen, Gurken, Kartosseln (gekocht), Kraut, Rapontika, Sellerie u. s. w., vorzugsweise aber ben Lattich, die eigentliche sog. Salat pflanze (Lactuca sativa). Auch thierische Stoffe werden zum S. verwendet, wie Fleisch, Fische, Muscheln, Eier u. s. w.

Salbe (unguentum), nennt man in der Medicin Mischungen von fetten Delen mit Bachs, Talg, harz und in den meisten Fällen auch mit heilmitteln, welche vorher fein zerrieben sein muffen. Man bedient sich ihrer, um die Arzeneistoffe auf die haut einwirten

ju taffen ober burch biefelbe in ben Organismus zu bringen.

Salbei (Salvia; engl. Sage), Pflanzengattung aus ber Familie ber Labiaten (Mint-Family) mit großen, prächtigen, traubenförmig ober in Wirteln gestellten Blüten. Die Gattung enthält gewürzhafte Kräuter und Sträucher, beren zahlreiche Arten in allen Klimaten vorkommen ober als Zierpflanzen cultivirt werben. Arten in ben Ber. Staaten, besonders in Nevada häufig, sind: S. lyrata (Lyre-Leaved Sage), 10—20 Zoll hoch, ausbauernd, mit blau-purpurrother Corolle, in Wäldern und auf Wiesen von New Jersen bis Ohie und west- und südwärts; und S. urticisolia (Nettle-Leaved Sage), mit blaner Corolle, in Waldlandschaften von Maryland an west- und südwärts. Die bekannteste entopäische Art ist der ofsicinelle Garten salbei (S. ofsicinalis), aus dem ein gelbes ätherisches Oel (Oleum salviae) und ebenso durch Destillation das S.-Wasser Arqua salviae), sodann durch Aushängen von Sädchen mit S. im Wein stärkender S.-Wein, und endlich, vorzugsweise in Böhmen und Desterreich, guter Kräuterkäse bereitet wird. And als Theesurrogat (besonders im Orient, als sog. "griechischer Thee") und als Gewürz sindet der S. häusig Berwendung.

Salbung, das aus diätetischen Rücksichten ober bei verschiedenen beiligen Weibebandlungen vorgenommene Ginreiben ober Bestreichen bes Rorpers ober gewiffer Theile befielben mit fettigen Substanzen, auf beren tunftvolle Bubereitung icon in ben alteften Beiten große Aufmerksankeit gerichtet, und mit denen sehr früh ein ausgebreiteter Handel getrieben wurde. Die S. aus biatetischen Rudfichten geschah im ganzen Orient sowohl, als auch bei Griechen und Römern, um die durch das warme Rlima bedingte, vermehrte. Schweifabionterung turd Schliegung ber Boren zu hemmen, sowie ben, burch eine allzu große Ausbunftung leicht bervorgerufenen, üblen Geruch zu beseitigen. Bur G. im Dienste bes Cultus bedurfte es eines nach befonderen Borfdriften zubereiteten, beiligen Deles. Diefe Art ber G. murte an Brieftern, beren Kleibern und den jum Gottesbienste nöthigen Geräthschaften, und an Königen vorgenommen. Priefter und Könige hießen beshalb bei ben Ifraeliten "Gefalbte bes Berrn". Borgugeweise murbe ber Mame "Der Gefalbte" ober "Meffiae" (bebr. maschiach) von Jesus gebraucht. In der dristlichen Kirche wird bie S. mit bem heiligen Del schon in ber altesten Zeit erwahnt. Die romifch-tatholifche, fowie die orientalifchen Rirchen nehmen bie S. bei ber Ausspendung von Satramenten, sowie bei anderen firchlichen Sandlungen bor.

Saldanhs, Joao Carlos, Herzog von, portugiesischer Staatsmann, geb. am 17. Nov. 1791 in Lissaben, gest. am 17. Nov. 1861. S. wurde, nachdem er seine Stwbien auf der Universität Coimbra vollendet hatte und als Mitglied des Berwaltungsrathes 1810 von den Engländern gesangen genommen worden war, nach seiner Rücksehr Minister des Auswärtigen (1825), dann Gouverneur von Oporto und Kriegsminister, erhielt aber am 24. Juni 1827 seine Entlassung, worauf er sich nach England wendete. Ben bort kehrte er, nachdem Dom Miguel die Regentschaft übernommen hatte, nach Oporto zurüd (1828), ging jedoch nach Bestegung der Constitutionellen abermals nach England und ven da nach Frankreich, wo er portugiessische Flücktlinge sammelte. Unter Dom Bedro wurde er hierauf Oberbesehlshaber in Oporto und Ehef des Generalstabs, sotann Marschall und am 27. Mai 1835, mit hilfe der Opposition, Kriegsminister und Bräsibent des Ministersaths. Noch in demselben Monat nahm er seine Entlassung, trat im Nov. 1836 an die Spipe einer Gegenrevolution, wurde 1846 abermals Ministerpräsident und im Juni 1849 wieder entlassen. Als unumschränter Leiter der Regierung, zu dem er sich am 23. Wai 1851 durch einen Militärausstand gemacht hatte, wurde er am 6. Juni 1856 gestürzt, worauf er 1860 die Präsidentschaft des obersten Militärgerichtshoses übernahm.

Salbern, Friedrich Christoph von, preugischer General und andzeichneter Tattifer, geb. am 2. Jan. 1719 in der Priegnis, gest. am 14. März 1785 in Magdeburg. Begen seiner Rörperlange wurde er von Friedrich II., als er 1735 in den Dienst trat,

ber Barbe zugetheilt. Nach bem Schlefischen Rriege abancirte S. jum hauptmann, im Sicbenjahrigen Rriege, nach ber Eroberung von Breslau (1758), jum Oberftlieutenant, zeichnete fich hierauf bei hochfirchen aus, wurde 1759 Beneralmajor und 1766 Benerallien. tenant. In der Tattit galt er als Autorität. Er schrieb anonym: "Tattit der Jufante-rie" (Dresden 1784), "Tattische Grundfage" (Dresden 1786). Salde (ital., Rechnungsbestand) wird in der handelssprache die Differenz genannt,

welche fich beim Abschluß eines Conto zwischen Goll und haben (Ginnahme und Ausgabe) ergibt, und als Schuld ober Guthaben auf neue Rechnung vorgetragen wird. Daber:

falb i ren, bezahlen, eine Rechnung burch Bahlung ausgleichen.
Salem, County im subweftl. Theile bes Staates Rew Jerfen, umfaßt 540 engl. D.-M. mit 23,940 E. (1870), davon 372 in Deutschland und 19 in der Schweiz geboren; im 3 1860: 22,458 E. Der Boben ift fast eben, bas Land in vielen Theilen febr frucht-

bar. Hauptort: Salem. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 511 St.). Salem. 1) Stadt, Einfuhrhafen und einer ber Hauptorte von Effer Co., Massachusetts, liegt auf einer Landzunge, welche von zwei Buchten, North und South Rivers genannt, gebildet wird, 14 engl. M. nordwestl. von Boston, mit welchem es burch bie Caftern-Bahn verbunden ift. Die iconften öffentlichen Gebaube find: "City Hall" (1837 gebaut), "Court House", "Marine-Hall" und "Mechanic Hall". bat gegen 20 Rirden. verschiebene wiffenschaftliche und literarifde Befellichaften und Inftitute, wie bas "Museum" mit einem großen naturaliencabinet; bas "Essex-Institute" mit einer Biblicthet von 8000 Banben; bas "Salem Athenaoum" (1820 gegr.) mit einer Bibliothet von 12,500 Banden; Die "Essex Agricultural Society" (gegr. 1818) mit einer großen Bibliothet, die sich im Stadthause befindet. 1850 waren in S. 10 dffentliche Bibliotheten mit 23,360 Banden; 27 Privatbibliotheten mit 55,560 Banden; eine Schul-Bibliothet mit 3995 Banden und die Sonntagschul-Bibliothet mit 5700 Banden. Bon Bohlthätigkeits-Anstalten find zu nennen: bas hospital und Baisenhaus. Ferner gibt es eine lat. Schule, 2 hochschulen, 7 Grammarschulen und 17 Primarfchulen. Der Safen von C. ift febr gut, und die Einfuhr nimmt unter ben Stabten New-England's einen hoben Blat ein. Auch ift bas Fabrifwesen bebeutenb; besonders sind "Naumkeag Steam Cotton Co." und "Salem Laboratory Cc." zu nennen. Durch 2 Bruden, die über ben Rorth River fubren, ift G. mit Beverly verbunden. Nachft Plymouth ift G., welches 1626 gegrundet wurde, bie altefte Stadt im Staate. Babrend bes Revolutionstrieges zeichnete fich G. burch feinen Patriotismus aus, indem bon Privatleuten aus G. 60 Kriegsfchiffe mit 4000 Mann ausgeruftet wurden. Als "Town" wurde G. 1630 incorporirt, als "City" 1836. Der indianische Name von S. war Naumteag. 3m J. 1860 hatte bie Stadt 22,252 E.; 1870: 24,117 E., welche fich auf 6 Begirte (wards) vertheilten. 1682 fanden bier bie berachtigten Berenproceffe ftatt, burch welche viele Berfonen jum Tobe verurtheilt und auf "Gallow's Hill", einem im B. ber Stabt gelegenen Sügel, hingerichtet murben. 2) Stabt und Hauptort von Salem Co., New Jerfey, am gleichnamigen Flusse und einem Zweige ber Best Jersey-Bahn, 31/, M. oberhalb feiner Mündung gelegen, steht burch Dampfboote mit Bhiladelphia in Berbindung. Die Stadt ift der Sauptort im Staate fur bie Fabrication von Aderbaugerathichaften und bat 4565 E. 3) Blübende Stadt in Columbiana Co., Dhio, an ber Bittsburg-Fort Bayne-Chicago-Bahn, 70 engl. Dt. nordwestl. von Bittsburg gelegen, hat namentlich Fabriten für Dafchinen und Aderbaugerathicaften und 3700 E. (1870.) 4) Hauptstabt bes Staates Oregon und Sit ber Behörben für Maxion Co., am rechten Ufer des Willamette River und der Oregon-California-Bahn, 50 engl. M. oberhalb Oregon City, liegt inmitten einer iconen Brairielanbicaft, ift eine ber bulbenbften Stabte bes Staates, fieht in Telegraphenverbindung mit ben atlantifchen Staaten und California, und hat 1139 E. (1870).

Salem, Townships und Postbörfer in ben Ber. Staaten. 1) In New London Co., Connecticut; 717 C. 2) In Illinois: a) in Carroll Co., 839 C.; b) in Anor Co., 1906 E.; c) mit gleichnamigem Post borfe in Marion Co., 3132 E.; bas Bostoorf hat 1182 E. 3) In Indiana: a) in Delaware Co., 1413 E.; b) in Bulasti Co., 567 E.; c) in Steuben Co., 1385 E. 4) In Henry Co., Jowa. 5) Mit gleichnamigem Post dorfe in Livingston Co., Kentucky; 1359 E.; das Postdorf hat 50 E. 6) In Franklin Co., Maine; 307 E. 7) In Michigan: a) in Allegan Co., 1143 E.; b) in Washtenaw Co., 1216 E. 8) In Redingham Co., New Hampshire; 1603 E. 9) Mit gleichnamigem Postdorfe in Washington Nort, New York; 3556 E.; das Postdorf hat 1239 E. 10) In Forsyth Co., North Carolina; 848 E. 11) In Ohio: a) in Auglaize Co., 817 E.; b) in Champaign

Co., 1854 E.; c) in Columbiana Ca., 3199 E.; d) in Highland Co., 1029 E.; e) in Jefferson Co., 1708 E.; f) in Deige Co., 1718 E.; g) in Monroe Co., 1206 E.; b) in Mustingum Co., 941 E.; i) in Ottawa Co., 1687 E.; j) in Shelby Co. 1428 E.; k) in Tuscarawas Co., 1725 E.; l) in Warren Co., 2102 E.; m) in Washington Co., 1610 E.; bas gleichnamige Postborf hat 187 E.; n) in Whanbott Co., 1103 E. 12) In Pennstylvania: a) in Clarion Co., 949 E.; b) in Luzerne Co., 1525 E.; o) in Mercer Co., 686 E.; d) in Wahne Co., 2607 E.; e) Borough in Best moreland Co., 448 E. 13) Lown fhip in Orleans Co., Bermont; 693 E. 14) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Roanote Co., Birginia; 3652 E.; das Bostdorf hat 1355 E. 15) In Renosha Co., Wisconfin; 1386 E. Salem, Bostborfer und Dörfer in ben Ber. Staaten. 1) Bostborfund

Hauptort von Fulton Co., Artanjas. 2) In Inbiana: a) Dorf in Ranbolph Co.; b) Boftborf und hauptort von Bafbington Co., 1294 E.; ift ein thatiger Blat, ber Fabriten hat. 3) Postdorf in Tippah Co., Mississippi. 4) Postdorf und Hauptort von Dent Co., Missouri; 280 E. 5) In Chatouqua Co., Rew York.
6) In Ohio; a) Dorf in Guernsey Co.; b) Dorf in Montgomery Co., 312 E. 7) Dorf in Fauquier Co., Birginia. 8) Boftborf in La Croffe Co., Bis-

confin.

Salem, ober Roger's Samling No. 53, entstanden durch Kreuzung einer amerit. Rebe mit ber Blad-Bamburg; Tranben groß, bidbeerig, taftanienfarbig, fuß und würzig; Rebe berb und fraftig; ber Ertrag ift nur in gewählter Lage ein zuberlaffiger.

Salem Centre, Boftborf in Beftchefter Co., Rew Port. Salem Church, Boftborf in Randolph Co., North Carolina.

Salem Creet, Flug im Staate Rem Jerfen, mundet in die Delaware Ban, Solem Co.

Salem Crog:Moads, Boftborf in Bestmoreland Co., Bennfhlbania.

Salen, f. Orchis.

Salerns. 1) Provinz (auch Principato-Citeriore genannt) bes Königreichs Italien, zur Landschaft Campanien gehörig, umfaßt 99<sup>1</sup>/, O.-M. mit
541,735 E. (1871), und zerfällt in 4 Kreise, 42 Mandamenti (Bezirke) und 159 Gemeinden. 2) Sauptstadt ber Proving, mit 27,759 E. (1871), liegt an ber Spite bes rechten Wintels, ber ben Golf von S. bilbet, auf anmuthiger, mit Bugeln besetter Chene und wird von einer normannischen Burg überragt. Unter ben 18 Rirchen ift die gothische Rathebrale San-Matteo ju ermabnen. Die von König Reger (1150) gegründete Universität, welche ebemals burch gang Europa ale Autorität für Deiltunde galt, wurde 1817 aufgehoben und an ihrer Stelle ein Lhceum eingerichtet. Das alte Salernum geborte im Alterthume jum Gebiet ber Bicentiner, tam bann an bie Romer, im Mittelalter an die Longobarben, Normannen, Hohenstaufen, fpater an das Bans Angen und theilte bie Schicfale bes Ronigreichs Reapel.

Salefianeriunen, Bifitantinnen, Einsiedlerinnen von ber Seim-fuchung Maria, Name eines vom heil. Franz von Sales (geb. am 21. Aug. 1567 in Sales bei Annech, gest. am 28. Dez. 1622 ale Bifchof von Genf) und ber Fran von Chantal 1618 ju Annech in Savopen gestifteten Orbens, beffen Mitglieder fic ber Krantenpflege und ber Erziehung ber weiblichen Jugend wibmen. 3m 18. Jahrh. gab es 160 Rlofter biefes Orbens mit 6600 Nonnen, 1873 etwas aber 100 Saufer mit

3000 Mitgliedern.

Galfi, France &co, italienifcher Schriftfteller, geb. am 24. Jan. 1759 in Cofenja in Calabrien, geft. am 5. Sept. 1832 in Baffy bei Baris an ber Cholera, machte fich guerft burch bie Schrift "Saggio sui fenomeni antropologici relativi ai tremuoti avvenuti nelle Calabrie" (Neapel 1793) bekannt, manbte fich von Reapel, wo er fich feit 1788 aufgehalten hatte, nach Mailand, wo er 1800 Auffeher bes großen Theaters und Brofeffor ber Philosophie und Geschichte an der Brera wurde. 1807 wurde er Professor der Diplomatie und 1811 bes Staatsrechts. Bon Mailand ging er, nach Anflofung bes Renigreichs Italien, pach Paris. S. schrieb Tragöbien, Lustspiele und Abhandlungen über bie italienische Literaturgeschichte. Bergl. Renzi, "Vio politiquo et littéraire de S." (Paris 1834).

Salicornia (Glasfdmal; engl. Glasswort; Samphire), Pflanzengattung ans ber Familie ber Chenopoblaceen (Goosefoot-Family), fleischige, meift blattlofe Rranter sber Sträucher, tommt an Meerestuften und an Salzquellen vor; aus ihrer Afche wird burch Andlaugen Soba gewonnen. Arten in ben Ber, Staaten: S. herbacea, and

Glastraut, Meersalztraut, Seetrapp genaunt, 6—12 Zoll hoch; S. Virginica, 2-9 Boll hoch; und S. fructicosa, mit Barietat S. ambigua, mit 3-12 Boll langem Stengel; wird häufig mit Gewürzen eingemacht. Alle 3 Arten werden entlang ber atlantischen Rufte von Dlaine bis Florida gefunden, haben mehr oder weniger grunröthliche Blatter, und find fehr geeignet ben Ruftenrand und bas angeschwemmte Land an

Saliculverbindungen find eine, in ber organischen Chemie von bem zusammengesetten Radical Salichl mit anderen Radicalen gebildete Gruppe von Berbindungen. Methylfalicylfaure, ein mefentlicher Bestandtheil bes "Wintergreen-Oil", und Die Salichlfaure find Die wichtigften biefer Berbindungen. Durch Rochen mit Salbeterfaure

liefern bie G. Bifrinfaure.

Salter (lat. Salii, b. i. Springer), Salifche Briefter, Salifche Brilber, Rame zweier romischer Priestercollegien, von benen bas eine, S. Palatini, von Ruma Bompilius, bas andere, S. Agonenses ober S. Collini, von Tullus hostilius gestiftet murbe. stander. aus je 12 Batriciern. Ersteres, nach seinem auf dem Palatinus gelegenen Heiligthume benannt, mar bem Gotte bes Aderbaues und bes Krieges (Mars Gradivus) geweißt. letteres bem Dienfte bes Quirinus und erhielt feinen Namen gleichfalls bon feinem Beiligthume, welches auf bem Collis Quirinalis (früher Agonus genannt) lag. Die Palatini, bie noch im 4. Jahrh. n. Chr. bestanden, feierten ihren Gott alljährlich im Marz mehrere Tage lang durch Processionen, Waffentänze und Absingung von Liedern.

1) Salifche Franten, murbe ber Stamm ber Franten genannt, welcher um die Mitte bes 4. Jahrh. am Niederrhein und auf bem linken Ufer beffelben auftrat, von bort süblich und westlich vorbrang und bas machtige Frankenreich grundete. Bon ihnen stammt bas Salifche Befen (f. b.). 2) Salifche Raifer find bie aus frantischem Stamme abstammenden beutschen Rönige, Die sog. franklichen Raiser, von Ronrad II. bis

Beinrich V. (1024—1125).
Salieri, Antonio, italienischer Componist, geb. am 19. Aug. 1750 in Legnano im Benetianischen, geft. am 7. Mai 1825 in Bien. Bundoft von feinem Bruber und bem Drganisten Simoni in ber Gefangstunft, im Biolin- und Rlavierspiel unterwiesen, ging S. feiner weiteren Ausbildung wegen nach Benedig, von wo ihn ber Biener hoftapellmeister Florian Gagmann mit fich nach Wien nahm (1766). Dier wurde er 1774 taiferlicher Rammercompositeur und Dirigent ber Italienischen Oper, ftubirte unter Glud's Leitung fleißig weiter, unternahm Reisen nach Italien und Frankreich, bis er 1824 in Rube-Außer Opern componirte S. namentlich Rirchenmusik. Bgl. von Mosel, stand trat. "Das Leben S.'s" (Wien 1827).

Salina, Township und Bostborf in Ononbaga Co., Rem Port; 2688 E.

**Galinas** (oder San 2 Bu e na Bentura), Fluß im Staate California, entspringt in San Luis Dbispo Co., fließt nordwestl. und mundet in die Monteren Ban, Montereb Co.

Saline, f. Salz.

Saline, Counties in ben Ber. Staaten. 1) 3m mittleren Theile bes Staates Artanfas, umfaßt 950 engl. D.-M. mit 3911 E., bavon 1 in Deutschland geboren; im J. 1860: 6640 E. Der Boben ift fruchtbar, namentlich für ben Anbau von Getreibe und Banmwolle geeignet. Hauptort: Saline. Liberal-bemofr. Majorität (Brasibentenwahl 1872: 749 St.). 2) Im subofil. Theile bes Staates Illinois, umfaßt 370 D.-M. mit 12,714 E., bavon 41 in Deutschland geboren; im J. 1860: 9331 E. Die Bobenbeschaffenheit ift verschieden, bas Land im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Raleigh. Republit. Majorität (Bräfibentenwahl 1872: 62 St.). 3) 3m mittleren Theile des Staates Ranfas, umfaßt 720 D.-M. mit 4246 E., davon 147 in Deutschland und 17 in der Soweig geboren. Das Land ift holg- und toblenreich und fehr fruchtbar. Sauptort: Salin e. Republit. Dajoritat (Brafibentenmahl 1872: 725 St.). 4) 3m mittleren Theile bes Staates Diffouri, umfaßt 750 D.-M. mit 21,672 E., davon 501 in Deutschland und 24 in der Schweiz geboren und 3754 Farbige; im J. 1860: 14,699 E. Der Boben ift wellenformig und bas Land fruchtbar. Sauptort: Marshall. Liberal - bemofr. Majoritat ( Brafibentenwahl 1872: 1507 St.).

Saline, Townships und Postborfer in ben Ber. Staaten. tanfas: a) in Bempstead Co., 1265 E.; b) in Sevier Co., 353 E. 2) Postborf und hauptort von Salem Co., Ranfas, an ter Kanfas-Bacific-Bahn gelegen, bat 920 E. 3) Township und Bostdorf in Bashtenaw Co., Michigan; 1455 E.

Miffonti: a) in Ralle Co., 1654 C.; b) in St. Geneviève Co., 980 C. 5) Town-

fhip in Jefferson Co., Dhio; 1922 G.

Saline. 1) Fluß im Staate Arkansas, entsteht in Saline Co. burch die Bereinigung verschiedener Quellbäche, sließt substill, dann subl. und verbindet sich mit dem Basshita River zwischen den Counties Asplet und Bradlet. 2) Fluß im Staate Illinois, mündet, nach substill. Laufe, zwischen den Counties Gallatin und Hardin in den Ohio River.

Saline Bayon, Fluffe im Staate Louifiana: 1) entspringt im Catahoula Late, sließt subofil. und mundet in den Red River, Catahoula Parish; 2) entspringt in Claiborne Parish, fließt fublich und mundet in den Red River, Winn Barish.

Salineville, Postdorf in Columbiana Co., Ohio.

Salis, der Name eines im Schweizerkanton Graubundten verzweigten, alten rhatischen Abelsgeschlechtes, mit den Stammsitzen Soglio und Seewis; ist theils reformirt, theils katholisch. 1) Rarl Ulpffes von S., geb. 1728 in Marschlins, gest. 1800 als Ber-bannter in Wien; gründete 1761 eine Erziehungsanstalt in Halbenstein, mit ber er 1771 nach Marfchline überfiedelte; wurde 1757 Bodesta im Beltlin, 1768 französischer Minister in Graubundten, lebte während der Revolution 1794 in Tirol und begab sich von da nach Bien, nachdem er sein Bermögen durch Confiscation verloren hatte. 2) Johann Ulrich von S. - Soglio, geb. am 16. Darg 1790 in Chur, zeichnete fich als baperifcher Cavallerieofficier in den Feldzügen von 1813 und 1814 besonders bei Hanau und Brienne aus, biente von 1815-1840 als hauptmann eines Schweizerregiments in ber hollandiichen Armee, wurde 1847 Oberbefehlshaber ber Sonderbunds-Armee und commandite in dem Treffen bei Gislikon; ließ sich wieder in Chur nieder, und ftarb am 18. August 1855. 3) Johann Gaubeng, Freiherr von, ein aus ber Familie S. fammenber beuticher Dichter, geb. am 26. Dez. 1762 in Malans in Graubund. ten, geft. bafelbft ant 29. Jan. 1834. S. lebte zuerft bei Pfeffel in Rolmar, trat 1785 als Sauptmann ber Schweizergarbe ju Berfailles in frangofifche Dienfte, febrte 1793 nach ber Schweiz gurud, wo er in Thur lebte; wurde Generalinspector ber fcmeig. Milig, Generalabiutant Mafféna's und turz barauf Caffationsgerichterath; 1803 nach feiner beimat zurückgekehrt, wurde er Oberst der Miliz und lebte zulent zurückgezogen in Malans. Auf einer 1789 unternommenen Reife hatte er Bothe, Wieland, Berber, Schiller und Matthison kennen gelernt, an welch' letzteren er sich innig anschloß. Seine "Gebichte" a. fdienen 1793 in Burich (12. Aufl., Burich 1869); feine Biographie fdrieb Rober (St. Gallen 1863).

Salisburh, Sauptstadt ber engl. Grafschaft Wiltshire, Municipalstadt mit 12,867 E. (1871), am Avon gelegen, hat eine schöne, alte Kathebrale, welche zu ben intereffantesten Baubenkmälern Englands gehört, und einen erzbischöflichen Palast mit großem Garten. Die Stadt, welche bedeutenden Korn- und Biebhandel, Scheeren- und Mefferfabrication treibt, entstand nach dem Berfall des nahe gelegenen Dlb- Garum, des rom.

Sorbiodunum.

Galisbury, alter englischer Abelstitel. Derfelbe gelangte zuerst an den Statthalter von Aquitanien, Patric d'Evreux, welcher von der Kaiserin Mathilde (aus dem Hause Plantagenet) Schloß S. mit ber Grafenwürde erhielt und von Beinrich II. bestätigt wurde. Bon beffen Familie ging ber Titel 1337 unter Eduard III. auf den mit Wilhelm dem Eroberer nach England gekommenen Billiam be Dontacute über, fobann 1428 burch Detrath auf die Familie Reville und 1472 auf ben Bruder Eduard's IV., den Bergog Beorge von Clarence, mit beffen Tochter Margaret er 1541 in biefer Familie et Jakob I. ernannte fodann 1605 ben, 1604 zum Bisconnt Cranborne erhobenen Robert Cecil jum Grafen von S. Der flebente Graf von G., Jumes Cecil, wurde 1789 jum Marquis von S. erhoben. Der zweite Marquis von G., James Brownlow Billiam (geb. am 17. April 1791), nahm feit feiner Berbeirathung ben Namen Gascoigne-Cecil an, war Lord-Lieutenant von Middlefer, Mitglied bes Gebeimen Raths, Ritter bes hofenbandordens, 1852 unter Derby Grofflegelbewahrer und flats 1868. Sein Sohn, Robert Arthur Talbot, geb. am 3. Febr. 1830, britter Rarquis von G., welcher nach bem Tobe feines altesten Brubers bie Beerswürde erbte und gu gleicher Beit ben Titel Biscount Cranborne annahm, wurde 1857 Mitglied bes Unterhaufes für Stamford und zeichnete fich durch große Berebfamkeit aus. Gleich feinem Bater entschiedener Tory und Protectionift, war er ein unermüdlicher Bertheibiger Diefer Belitit, verfucte mahrend bes Ameritanischen Burgertrieges die englische Regierung zu bestimmen, Die Gubftaaten officiell anzuerkennen, folog fic 1866 ben Ultratories an, welche bie von

Auffel und Glabstone verlangte Parlamentsreform verwarfen, und wurde im Juli 1866 von Lord Derby zum Minister für Indien ernannt. Dieses Amt, das er erfolgreich verwaltete, legte er infolge der von D'Israeli eingebrachten Reformbill 1867 wieder nieder.

3m J. 1869 murbe er jum Rangler ber Universität Oxford ermählt.

Salisbury, Townships und Postbörfer in den Ber. Staaten. 1) Mit gleichnamigem Bostdorfe in Litchsield Co., Connecticut, 3303 E.; hat bedeutende Eisenerzlager und blübende Manufacturen in Eisenwaaren aller Art. 2) Mit gleichnamigem Postdorfe, dem Hauptorte von Wicomico Co., Maryland, 3312 E.; das Postdorf bat 2064 E. 3) Mit gleichnamigem Postdorfe in Esser Co., Massachusetts; 3776 E. 4) In Merrimac Co., New Hampshire; 879 E. 5) Mit gleichnamigem Postdorfe in Hertimer Co., New Hampshire; 879 E. 5) Mit gleichnamigem Postdorfe in Kowan Co., North Carolina, 3327 E.; das Postdorf hat 168 E. 7) In Meigs Co., Ohio; 4902 E. 8) In Pennsylvania: a) in Lancaster Co., 3710 E.; b) in Lehigh Co., 2860 E. 9) Mit gleichnamigem Postdorfe in Addison Co., Bersmont; 902 E.

Salisbury. 1) Postborf in Sangamon Co., Illinois. 2) Dorf in Harrison

Co., Indiana. 3) Dorf in Somerfet Co., Bennfplvania. Galisbury Mills, Boftborf in Drange Co., Rew Port.

Salifches Gefes (Lex Salica), bas alte Bolterecht ber Salifchen Franken, murbe im 4. Jahrh. von vier rechtstundigen Mannern (Bisogast, Bodogast, Saligast und Bibogast) in verberbtem Latein zusammengestellt, unter Chlodwig, Chilbebert und Chlotar aber er-ganzt und geandert. Das Gefet hat einen vierfachen Tert, beffen altefte Gestalt (Pactus Bulicae) 65 Titel umfaßt und in ber Gegend zwischen Leve und Sambre verfaßt wurde. Eine weitere Beranberung fand unter Bipin in 99 Titeln in jum Theil veranberter Anordnung statt, worauf die zur Zeit der Rarolinger officiell gebrauchte Ueberarbeitung in 70 Eiteln folgte. Ale Anhang jum ursprünglichen Gefete, bas feinem Befen nach auf bem althergebrachten, bis bahin aber nicht niebergeschriebenen Gewohnheitsrechte beruht, bienten außerbem Gefete ber Merovinger. 3m 9. Jahrh. wurde bas gange Gefetbuch in's Bochdeutsche übersett. In den ersten Bearbeitungen finden sich altdeutsche, von späteren Abichreibern aber verunftaltete Gate eingeschaltet, welche bie junachft ftebenben lateinischen Ausbrude erklaren, und unter bem jebesmal binzugefügten Borte "Malberg" (Gerichts-berg, Gerichtsstätte, abgefürzt "Dalb.") bie Gerichtsftellen bezeichnen (baber Malber gifche Gloffe genannt). Der Grundfat bes G. G.ce, bem zufolge Frauen von ber Erbfolge in Stammgutern ausgeschloffen find, fand in dem Thronfolgerechte der frantischen und spater frangofischen Monarchie Eingang, wurde aber in Deutschland nur bedingt angewendet, mabrend er in Spanien, von Philipp V. 1713 bafelbst eingeführt, am 29. Marg 1830 von Ferdinand VII. aufgehoben murbe. Bgl. Barbeffus, "Loi salique" (Baris 1843); Mertel, "Das Salische Gefet," (Berlin 1850); Leo, "Die Malbergische Gloffe" (2 Befte, Salle 1842-45); Clement, "Die Lex Salica" (Manheim 1843); 28. S. Miller, "Der Lex Salica u. f. w. Alter und Beimat" (Burgburg 1840); Bait, "Das alte Recht der Salischen Franken" (Riel 1846).

Sallet, Friedrich von, beutscher Dichter, geb. am 20. April 1812 zu Reisse in Schlesien, gest. am 21. Febr. 1843 in Reichau bei Nimptsch in Schlesien; trat 1824 in das Potsdamer, 1826 in das Berliner Cadettencorps und wurde 1829 als Licutenant nach Mainz versetzt. Hier wurde er wegen einer satirischen Rovelle, die er auf den Militärstand schrieb, vom Kriegsgericht zur Cassation und 10jähriger Festungshaft verurtheilt (1830). Diese vom Könige auf zwei Monate herabgesetzte Strase verbüste er in Jülich, worauf er sich 1834 nach Berlin wandte, um an der dortigen Kriegsschule hauptsächlich Geschichte und Philosophie (Hegel) zu studienen. 1838 nahm er seinen Abschied und beschäftigte sich sortan in Brestau mit literarischen Arbeiten. Sein bedeutendes dichtersiches Talent, ansänglich die sentimental-romantische Richtung verfolgend, wandte sich später mit Ersolg dem Gebiet der Satire und des Humors zu. Durch das tiesere Studium der Werte Göthe's und Schiller's, sowie der Geschichte und Philosophie wurde in ihm ein ernstes Streben nach Ertenntnis der Wahrheit wesentlich belebt. Sein Hauptwert ist das "Laienevangelium" aus dem Jahre 1839 (6. Auss., Bressau 1861); "Sämmtliche Schriften" (5 Bde., Bressau 1845—1848; neue Ausg. 1864). Bergl. "Leben und Wirten Friedrich v. Sallet's"

(Breslan 1864).

Salluftius. 1) Cajus S. Crispus, römischer Geschichtschreiber aus Amiternum im Sabinerlande, geb. 86 v. Chr., verlebte seine Jugend verschwenderisch und ansschweissend, wurde vom Censor Appius Accadius Pulder 50 v. Chr. angeblich wegen Sittenlos

figfeit, vielleicht, weil er jur Bartei Cafar's hielt, aus bem Genat gestoßen, fpater aber wieber zugelaffen und zum Quaftor ernannt. Bon Cafar zum Proconful ber Preving Numidien eingefest, ließ er fich, um feine Bermögensverhaltniffe gu verbeffern, arge Erpressungen zu Schulden kommen, so bag er einer Anklage nur burch Berwenden feines Beichuters Cafar entging. Nach dem Tode beffelben gab fich S. literarischen Beschäftigungen, unter völliger Burückgezogenheit vom Staatsleben, hin und starb 35 v. Chr. S. verfaste eine Monographie über Die Berichwörung bes Catilina, mit fichtlichem Streben nach Unparteilichteit, boch ohne Berleugnung seiner Spmpathien für Cafar. Die Behandlung ift pragmatifd, pfpcologifd und rhetorifd, in dronologifder Beziehung aber weniger genan. Gleichmäftige Anlage und glattere Sprache bat fein Wert "Do bello Jugurthino," bas mit ruhiger Objectivität die römische Oligarchie in ihrer tiefften Entwürdigung vorführt, unter forgfältiger Benutung aller Quellen; enblich "Historiarum libri V,". beginnend mit Sulla's Todesjahr und fortgeführt bis 67 v. Chr., vielleicht unvollendet. Das Bert war ebenso angelegt wie bie beiben Heineren Schriften, ift jedoch nur in Bruchstuden erhalten. Dadurd, bag bie in fammtlichen Gefdichtswerten bes G. fich findenben Reben und Briefe für rheterifche Schulzwede zusammengestellt wurden, blieben aus ben "Historiae" 4 Reben und 2 Briefe erhalten. Den Ramen bes S. tragen "Duae orationes ad Caesarem de republica ordinanda" und die "Invectiva S. in Ciceronem," an welche sich "Ciceronis in B. responsio" anschließt. S. ift ber erfte tunftmäßige Geschichtschreiber ber Römer; er verlieft die Bahn feiner Borganger und nahm fich ben Thuchdibes jum Borbilbe, bem er schon in der Wahl seiner Stoffe folgte, indem er vorzugsweise die eigene Zeit und Selbsterlebtes in feinen Geschichtswerten fcilberte. Auch in ber Anlage bat er jenem in vielen Buntten nachgeahmt, insbesonbere Die Sitte ber Ginleitungen und Die Ginflechtung von Reben zur Charafteristit ber Situation und ber handelnden Bersonen. In der Charafterzeichnung hat S. feine Hauptstärke und ist auch barin unter ben Römern ohne Borganger, sowie in der Sorgfalt, die er auf die Form verwendet. Bie sein Borbild, so bemuht auch er sich, kurz, knapp und gebrängt zu sein, in einem Grabe, daß er oft darüber dunkel und geschraubt wirb. Im Sprachgebrauch bat er fich bier und ba von dem in feiner Beit gewöhnlichen mit Bewußsein entfernt, befonders aber fich aus ber Beife bes alteren Cate feine eigene Schreibmeife gebilbet. Unter ben gablreichen Ausgaben find zu merten bie von K. Krit (2 Bde., Leipzig 1828—34 ff., dazu bie Fragm. 1853 mit Anm. 1867; bie bon R. Dietich (große Ausg. in 2 Bon., Leipzig 1856, mit beutschen Anm., Leipzig 1864); Th. Beighlen (with Notes and Excurses, London 1848); R. Jacobs (4. Aufl., Berlin 1864); B. Singpeter (mit Anm., Bielefelb 1867); Ueberfetungen von R. Diebrich (Stuttgart 1868) und Clef (1869). 2) S., ein Philosoph, geb. um die Mitte des 5. Jahrh. n. Chr., lebte in Athen und Alexandria und verfaßte eine Schrift "Die Götter und die Welt" in 21 Rapiteln, worin er die Unsterblichteit ber Seele und die Emigfeit ber Belt gegen die Epituraer an beweisen suchte; berausgegeben von Orelli (Burich 1821); eine Ueberschung beforgte Schultheß (Zürich 1779).

Salm, f. Lach s.

Salm. Die fürstlichen häuser S. stammen in weiblicher Descendenz von Theodorich von S., der im Anfange des 11. Jahrh. die obere und niedere Grafschaft S. bessaß. Jene lag in den Vogesen zwischen Elsaß und Lothringen, lettere in den Ardennen, zwischen dem Herzogthum Luxemburg und dem Hochsift Littich. Theodorich's Söhne, De in rich und Rarl, stifteteten die Linien Ober-Salm und Nieder-Salm. Zwei Nachsommen Heinrich's, Simon II. und Johann IV., theilten sich 1449 in Ober-Salm. Den Antheil Simon's erbte seine Tochter Jeannette, die mit dem Rhein- und Wildgrasen Johann V. vermählt war, der sich Graf von Salm nannte, und Stammbater der Häuser Salm. Salm, S.-Rhrburg, S.-Horstmar wurde; Rieder-S. blüht in den Linien S.-Reifferscheidt-Krautheim und S.-Reifferscheidt.

Salm=Dyd, Conftanze Marie, Fürstin von, geb. am 7. Sept. 1767, in Nantes aus der alten Familie De Théis in der Picardie, gest. am 13. April 1845 in Paris, namhafte Schriftsellerin. Ihr erstes, mit Beisall aufgenommenes Wert, die lyrische Tragödie "Sappho" (1794), schrieb sie als Frau des Chirurgen Pipelet in Paris, indem sie sich jugleich durch ihre "Epstres aux kemmes" einen bedeutenden Namen machte. Als Frau des Grafen Joseph v. Salm-Reisserscheidt-Dyd, der sie 1803 als Wittwe geheirathet hatte, verössentlichte sie "Eloges" und "Discours académiques," von denen einige von der Atabenie ausgezeichnet wurden. Besonders hervorzuheben sind ihre Nomane: "Vingt-quatre deures a und remme veusible" (neue Ausst., Paris 1825; bentsch von Gath, Kiel 1841)

und "Mes soixante années, ou mes souvenirs poétiques et littéraires" (1833). Shre Gedichte erschienen 1811 und 1817, "Sammtliche Werke" 1843 in 4 Banden.

Salm:Reifferscheibt, Ritlas Graf von, geb. 1458 zu Nieber-Salm in ben Arbennen, gest. am 4. Mai 1530 in Wien, tämpste mit Anszeichnung gegen die Burgunder bei Granson und Murten, gegen die Ungarn, gegen Benedig und gegen die Franzosen; bestegte 1529 die Anhänger Johann Zapolha's in Ungarn, und nahm einen hervorragenden Antheil an der Bertheidigung Wien's gegen Sultan Soliman II., wurde aber während bes letzen Sturmes der Sürfen tödlich verwundet.

Salms Salm, Pring Felix, geb. am 25. Dez. 1828, gefallen in der Schlacht bei Gravelotte am 18. Aug. 1870, kam während des letten Bürgerkrieges nach den Ber. Staaten, wo er in die Freiwilligen-Armee eintrat, das Commando eines Regimentes erhielt und später zum Brigadegeneral ernannt wurde. Als der Erzherzog Maximilian den mexicanischen Thron bestiegen hatte, ernannte er S. zu seinem Abjutanten und Borstand seines Haushaltes. Als solcher wurde er mit Maximilian in Querétaro gesangen genommen und entging nur mit genauer Noth dem Schickslad bes letteren. Nach der Hinrichtung des Raisers freigelassen, kehrte er nach Europa zurück, trat in den preußischen Militärdienst und wurde Major im 4. Garde-Grenadierregiment. Er schrieb: "Querétaro, Blätter aus meinem Tagebuche in Mexico" (2 Bde., Stuttgart 1869).

Salmanaffar (Salman asir, d. i. Gott Salman ift gunftig) ist der Name mehrerer af sprischer Könige. Der bedeutendste ist S. VI. (726—721 v. Chr.), unter welchem das Assprische Reich zu seiner höchsten Macht gelangte. Er machte den israelitischen König Hose tributpslichtig, welch' letzterer mit So (Sabato), dem König von Aegypten, ein Bundniß schloß, um das assprische Joch abzuwerfen. Da belagerte ihn S. in Samaria, wurde aber von Sargon (s. d.) entihront und wahrscheinlich getöbtet. Letzterer machte dann dem Reiche

Ifrael ein Enbe.

Salmafius, Claubius, eigentlich Claube be Saumaise, berühmter Gelehrter bes 17. Jahrh., geb. am 15. April 1588 in Semur-en-Aurois, gest. am 3. Sept. 1653 in Spaa. S. wurde 1631 Professor in Leyben, nachdem er seine philosophischen und juristischen Studien in Paris und Heibelberg absolvirt hatte und in Frankreich als Anwalt thätig gewesen war. 1650 solgte er der Einladung der Königin Christine nach Schweben, von seinen Freunden wegen der auf Betrieb Karl's II. von England versasten "Desensio regia pro Carolo I." in Unfrieden scheidend. Bon Schweben kehrte er 1651 nach Holland zurück und ging 1653, um seine durch das nordische Klima angegriffene Gesundheit zu stärten, nach Spaa. Sein Hauptwert ist "Plinianae exercitationes in Solinum" (2 Bde., Paris 1629; neue Aust., Utrecht 1689).

Salmiak (vom lat. Sal ammoniscum), auch Chlorammonium, falzfaures Ammoniak deftehendes, in feinen, federartig gruppirten Nadeln krhstallistrendes Salz, sindet sich in geringer Menge in den Kratern der Bulkane, auf brennenden Steinkohlenslögen, entsteht beim Reutralistren von Ammoniak mit Salzsaure und wird auf diese Weise aus den ammoniakreichen Condensationswässern der Knochenkohlen- und Blutlaugensalzsabriken, namentlich aber der Gasanstalten gewonnen. Man destillirt diese Wässer mit Kalk, leitet das Ammoniak in Salzsaure, verdampst dasselbe zur Krystallisation und sublimirt den rohen S. Derselbe ist fard- und geruchlos; schmeckt scharf salzig, löst sich in Wasser, schwer in Alkohol, verdampst deim Erhiten und entwickelt, mit Kaltlauge übergossen, Ammoniak. S. dient zur Bereitung von reiner Ammoniakstinssselt, mit Kaltlauge übergossen, Ammoniak. S. dient zur Bereitung von reiner Ammoniakstinssselt, mit Kaltlauge übergossen, Ammoniak. Au Kältemischungen, Eisenkitt, zum köthen und Berzinnen, als Reagens auf Platin, in der Färbereit und Medicin, zur Bereitung des Salmiakseichen Zweden Berwendung sindet.

Salmon Creet. 1) Flüffe im Staate New Port: a) mündet bei Endlowville in ben Capuga Lafe; b) ninnbet in Monroe Co. in die Bradbod's Bap des Lafe Ontario.

2) Dorf in Wanne Co., New York.

Salmon Falls River, Fluß im Staate New Sampfhire, entspringt in Carroll Co., fließt suböftlich zwischen ben Staaten New Sampspire und Maine und vereinigt fich mit bem Cocheco River, mit welchem er ben Biscatagua River bilbet.

Salmon River. 1) Fluß im Staate Connecticut, milndet in den Connecticut River. 2) Fluß im Staate New York, entspringt in Franklin Co., und mündet in den St. Lawrence River.

Salnabe, Silvain, Prafibent ber Republit Haiti, geb. in Cap Haiti 1832, wurde in Port-au-Prince am 10. Jan. 1870 hingerichtet. Er trat als Solbat in die Armee und

war Capitain der Cavallerie, als Geffrard den Raifer Soulouque entthronte. Obgleich Salnave das Meiste zum Gelingen der Revolution beigetragen, wurde er nur mit dem Majorsrange belohnt. Da er wiederum bei dem Zurückreiben der spanischen Invasionsammee hervorragende Dienste geleistet und sich von Gestrard zurückgesetzt glaubte, so zettelte er eine revolutionäre Erhebung an, durch welche jener von Haiti vertrieben wurde, und er selbst die Präsidentenwürde (März 1867) gewann. Eine Gegenrevolution, welche im Nov. 1869 durch Domingue und Saget in's Werk gesetzt wurde, hatte seinen Sturz und seinen

Tod zur Folge. Salomo (hebr. Schelomoli, d. i. der Friedfertige), jungster Sohn David's und ber Bathfeba, Konig von Ifrael (1020-980 v. Chr.). G. ließ es fich angelegen fein, Die von feinem Bater beträchtlich erweiterten Grengen bes Reiches gegen Angriffe ber Rachbarvoller ju behaupten, zu welchem Zwede er Festungen erbaute und bas Kriegswesen ber Ifraeliten verbefferte, auch an ben agpptischen Berrichern machtige Bunbesgenoffen gewann. Dit Erfolg unterbrückte er Aufstande im Innern feines Reiches, fouf, die günstige Lage seines Landes benutend und feinen eigenen Bortheil wohl berechnend, einen lebhaften Banbelsund Schifffahrteverkehr mit Arabien und Berfien, gab bem Staate burch ben Ban bes Tempels und eines Ronigsichloffes einen politischen und gottesbienftlichen Mittelpunkt und brachte fowohl baburch, als auch burch die ben Brieftern ertheilte, einheitliche Organisation, bie von feinem Bater bereits angestrebte Centralisation auf politischem und religiösem Gebiete jur Ausführung. Auf ber andern Seite aber war er burch bie verschmenberifche Bracht feiner Bauten und durch die toloffalen Summen, die feine fippige hofhaltung ver-fchlang, Schuld, daß das Boll mit drudenden Steuern, Lieferungen und Frenen überburdet wurde, und daß der Staat, namentlich, als S. verschiedene von Alters ber geheiligte Sitten und Gebrauche verlette und fich mehr ober minber offen heibnischen Culten anschloß, feinem Berfalle entgegenging. Dbgleich klug und geistvoll und namentlich als Richter verständig, war G. boch burch und burch orientalifder Defpot, beffen Barem Sunberte von Franen Die nationale Ueberlieferung bezeichnet seine Regierungszeit als bas Goltene Beitalter bes Boltes, mabrend bie Belben- und Liebeslieber ber Berfer und Araber G. als einen fabelhaften König und machtigen Zauberer schilbern. Der Giegelring S.'s wird in diefen Dichtungen als ber Talisman feiner Beisheit und Baubertraft bezeichnet, und hat, wie der Salomonische Tempel, in dem Ritual ber Freimaurer und Rosentreuzer fombolifche Bedeutung erhalten. G.'s Beisheit und Glud find fprichwörtlich ge-Das Alte Testament bezeichnet S. als ben Berfasser mehrerer Schriften (bas "Hohelieb", ber "Prediger", die "Spruche Salomonis", bas "Buch ber Weisheit" und mehrere Bfalmen), beren Berfaffer jedoch von ber neueren Theologie meift in eine fpatere Beit verlegt werben.

Salsmon, hanne, amerikanischer Finanzmann, geb. zu Lissa in Bolen um 1740, tom vor bem Revolutionskriege nach Amerika und ließ sich in Philadelphia als Kausmann und Banquier nieber. Er erwarb sich ein bedeutendes Bermögen, von welchem er einen großen Theil zur Unterstützung des Freiheitskampses verwandte. Eine Zeit lang war er Zahlmeister der französ. Truppen in Amerika. Bei seinem 1785 erfolgten Tode schustete ihm die Regierung der Ber. Staaten \$400,000. Seine Erben beanspruchten wiederholt die Auszahlung dieses Betrages, und das betreffende Comité des Congresses hat zu verschie-

benen Malen gunftig über biefe Forberung berichtet.

Salomon. 1) Eduard, Gouverneur des Staates Wisconsin mahrend der Jahre 1862 und 1863, ward am 11. Aug. 1828 in der Nähe von Halberstadt in Preußen geboren, wo sein Bater, ein in dem Freiheitskriege zwischen Preußen und Napoleon I. verwundeter, verdienstvoller Soldat, das Amt eines Chausséeeinnehmers bekleidete. Seine Schubildung erhielt S. auf der Realschule in Halberstadt und bezog dann im Frühjahr 1848 die Universität Berlin, wo er Mathematik und Naturwissenschaften studirte, dis er im Herbst 1849 seinen, ihm kurz vorher voransgegangenen, beiden ältern Brüdern nach Amerika solgte. Er wählte Wisconsin zu seiner neuen Heimat und lebte zunächst drei Jahre in Manitewec, wo er als Lehrer und Geometer thätig war. Im J. 1852 siedelte S. nach Milwauke über und gab sich bier ansschließlich dem Studium der amerikanischen Rechtswissenschaft ihn. 1855 ward er in den Advokatenstand ausgenommen und erwarb sich nach wenigen Jahren eine ausgebreitete Praxis. Obzseich er sich dis dahin wenig mit der Politik ves Landes beschöftigt hatte, ward er von der republikanischen Partei im J. 1861 als Candidat für das Amt des Bice-Gouverneurs ausgestellt und erwählt, welches Amt er im Januar 1862 antrat und bis zum April desselben Jahres inne hatte. Der damals ersolgte plöhliche Tod des mit S. gewählten Gouverneurs Harven machte S. zum Gouver

neur bes Staates, welches Amt er bis jum Jahr 1864 verwaltete. Als Deutscher hatte S. anfangs mit bem Borurtheile ber Anglo-Ameritaner in fofern ju tampfen, als bieselben einem Frembgeborenen nicht die Fähigkeit zutrauten, ein solches Amt ju berwalten und ben bamals febr fcwierigen Anforderungen an baffelbe gerecht gu werben, mahrend bie weit überwiegenbe Dlajoritat ber Deutschen in Bisconfin jur demotratischen Bartei gehörte und fich also politisch in Opposition gegen ihn und gegen bie energische Fortsetung bes Krieges befanden. Die Anfeindungen von Seiten ber Demotraten und felbst eines Theiles ber beutschen Preffe waren febr groß, namentlich als S. es unternahm, die Anshebung (Draft) auszuführen. Noch ehe aber seine Amtszeit abgelaufen war, war die Bitterkeit diefer Opposition längst verschwunden; es wurde ihm weber mabrent, noch nach feiner Amtegeit je von Deutschen ber fo leicht entflebenbe Bormurf gemacht, die Deutschen vernachlässigt ober nicht genug bernäsichtigt, noch von gebornen Ameritanern ber ebenfo leicht entstehenbe Borwurf, Die Deutschen bevorzugt zu haben. Im J. 1864 kehrte S. zur Rechtspragis zurück, und nahm wiederholt als Redner regen Antheil an ben Bablen, vermied aber Die Annahme politischer Aemter. Besonderes Berbienft erwarb fich S. um die Staatsuniversität von Bisconfin. Er mar neun Jahre lang Mitglied bes Directoriums, und mahrend ber letten brei Jahre, ehe er Bisconfin verließ, Brafibent berfelben. Der Universität fehlte es an Mitteln; Die Opposition gegen fie mar immer groß, und man arbeitete namentlich von Seiten ber firchlichen Unftalten (Denominational Colleges) darauf hin, die religionsfreie Universität zu vernichten und den Kond berfelben unter fich zu vertheilen. Diefe Bestrebungen betampfte G. Jahre lang und enblich mit Erfolg; auf seine Empfehlung ward 1862 der "Agricultural College Fund" ber Universität Aberwiesen, wodurch die Ginnahmen berfelben fo fliegen, baf fie nun (1873) auf festen Füßen steht. Im Dez. 1869 siedelte S. nach New York über und prakticirte feitdem in New Port als Abvotat. 3m 3. 1870 war er Prafibent bes Executiv-Comités gur Unterftutung ber Bermundeten und ber hinterbliebenen ber gefallenen beutschen Rrieger im Deutsch-Französischen Rriege. In ber Reformbewegung in ber Stadt New Port hatte G. bon Anfang an einen hervorragenden Antheil. Er mar Borfiter bes "Committee on Legislation", bes Siebenziger Comités und blieb folder bis Berbft 1872, wo baffelbe wegen einer Meinungsverschiebenheit in Bezag auf zu ergreifenbe Magregeln 2) Friedrich, General in der Armee ber Ber. Staaten mahrend bes Burgerfrieges, Bruder bes Gouverneurs Ebuard Salomon (f. b.), ward in ber Nabe von Salberstadt in Breugen am 7. April 1826 geboren, und erhielt feine Schulbildung auf dem Gomnaslum und der Realschule in Halberstadt. Er wurde bann Geometer und biente als einjahrig Freiwilliger in der Artillerie in Breufen. 1848 ftubirte er in Berlin auf der Bauakademie das Baufach, wanderte aber im Frühjahr 1849 mit einem alteren Bruder nach Amerita aus, wo er feinen Bohnfit in Manitowoc, im Staate Bisconfin, aufschlug. Er war bort Geometer, "Register of Deeds" und bann Ober-Ingenieur ber Danitowoc-Diffiffippi-Gifenbahn. Rurg vor bem Ausbruche bes Bürgerfrieges mar S. nach St. Louis übergefiedelt, trat beim Ausbruche bes Krieges junachft als Capitain in das von feinem Bruder, R. E. Salomon, commandirte 5. Regiment Miffouri-Freiwilliger ein, und machte die Missouri-Campagne (Sommer 1861) mit. Im August 1861 ward er vom Gouverneur von Wisconfin mit ber Organisation eines beutschen Regimentes (bes 9. Wisconsin) betraut und zu beffen Oberft ernannt. Im Januar 1862 rudte er an ber Spite biefes tuchtigen, rein beutschen Regimentes aus und ward nach Kanfas beorbert, um fich an ber Indianer-Expedition zu betheiligen. Im Juli 1862 marb er zum Brigabegeneral ernannt und commandirte mahrend ber barauf folgenden Rriegsjahre und bis jum Schluß bes Rrieges Truppen am Miffiffippi und wostlich bavon. Befondere ausgezeichnet bat fich G. in ber Schlacht bei Belena (am Missispi), am 4. Juli 1863, wo er die Bundestruppen commandirte und ben an Bahl weit überlegenen Feind (unter ben Beneralen Marmadute und Brice) gurudichlug; ebenfo in ber Schlacht bei Jentins' Ferry (30. April 1864), wo er ben Rudjug bes Generals Steele von Camben nach Little Rod bedte und ben ftart überlegenen Feind, unter ben Generalen Rirby Smith und Price, folug. seiner Dienste wurde S. im Marg 1865 jum Brebet-Generalmajor ernannt und nahm erft nach Beendigung bes Rrieges seinen Abschieb. Seitbem lebt er in Missouri und ift bort im Berbft 1872 jum Regifter bes Landamtes bes Staates erwählt worben. 3) Rarl Cherharb, Bruder ber Borigen, ward im Juni 1822 in ber Nahe von Salberstadt in Breufen geboren, erhielt seine Schulbildung auf dem Ohmnasium in Halberstadt, wandte fich bann bem Ingenieurfache zu und war ale Feldmeffer in halberstadt angestellt. Er biente als einjährig Freiwilliger unter ben Pionieren und war Landwehr-Pionierlieutenant. Er betheiligte sich an der revolutionären Bewegung 1848 und wurde deswegen in Anklagezustand versetzt, entzog sich aber der Berhaftung durch Auswanderung nach Amerika, wo er im Frühjahr 1849 ankam. Nach einsährigem Aufenthalte in Wiscensin zog er nach St. Louis, woselbst er seitdem ansässig ist und seit vielen Jahren abwechselnd das Amt des County-Geometers und Ingenieurs bekleidet hat. Beim Ausbruch des Bürgerkrieges organisitet er das 5. Regiment Missouri-Freiwilliger (ein Dreimonats-Regiment), ward zum Obersten desselben ernannt und machte mit demselben den Sommerfeldzug in Missouri mit. Im Frühjahr 1862, nachdem sein Bruder Friedrich zum Brigadegeneral befördert worden war, ward er auf Wunsch des Officiercorps zum Nachfolger desselben als Oberst des 9. Wisconsin-Regimentes ernannt und machte als solcher den Krieg dis zur Beendigung desselben (1865) mit. Er zeichnete sich in mehreren Schlachten im Westen durch Bradour aus und ward zum Brevet-Brigadegeneral ernannt.

Salomon's=Inseln (engl. Salomon-Islands), auch Reu-Georgien genannt, australische Inselgruppe, zwischen 5° und 11° südl. Br. und 172° und 181° westl. Länge, ungefähr 574 D.-M. umfassend, wurde 1567 von dem Spanier Mendana entdeckt und ist noch wenig bekannt. Der Archipel zieht sich in zwei Reihen von S. nach SD. hin. In der nördl. Reihe sind die größten Inseln: Bougainville, Choiseul, Psabel, Malayta; in der südl. Reihe: Neu-Georgia, Guadalcanal und San-Christoval. Dazu kommen eine Reihe kleinere Gruppen und Inseln. Die Schiffsahrt ist wegen der Korallenriffe, welche zwischen den Inseln liegen, sehr gefährlich, und die Straße Indispensable, zwischen Guadalcanal und Malayta, unter viclen anderen allein schiffbar. Die Inselgruppen sind nicht bewaldet. Einzelne Berggipfel steigen von 4—9000 F. auf. Die Inselchen Sundu und Sesargo haben thätige Bultane. Die Begetation ist reich und üppig; die Bewohner sub Papuas.

Salemensfpiegel, f. Convallaria.

Salon (franz.). 1) Das zum Empfang von Besuchen und zur Abhaltung von Sesellschaften bestimmte Zimmer, welches in der Regel größer ist als die übrigen Wohnzimmer und auch eine bessere Ausstattung besitzt. 2) Die sog, gute Gesellschaft, die vornehme Welt (Salonwelt). 3) Die periodisch wiederkehrende Ausstellung von Werken lebender Künstler in Paris, daher die Ausbrücke "Critiques de Salon" (Zeitungsbericht) und "Livrets de Salon" (Kataloge dieser Ausstellungen).

Salons. 1) Haupt stadt ber griech. Eparchie Photis in ber Nomarchie Phthiotis und Photis, mit etwa 4000 E., liegt, von Copressen, und Olivenhainen umgeben, am Juse bes Parnassus in der Aristälichen Ebene. Die Citadelle erhebt sich auf den Ruinen der Atropolis der alten Stadt Amphissa. Am 11. Nov. 1821 wurde hier die Berfassung Griechenlands unterzeichnet. 2) Dorf nordwestl. von der Stadt Spalato in Dalmatien, am Flusse Salona, an der Stelle des alten Salonas, in deren Rähe Diocletian's berühmter Palast lag. Die auf Anordnung Kaifer Franz' I. (1818) angestellten Radgrabungen wurden bald wieder eingestellt. In neuerer Zeit hat Carrara die Nachgrabungen fortgesetzt und unter anderm ein großes Amphitheater zu Tage gesördert.

Salonichi (Selanit, das alte Thessalonich), hauptstadt des türkischen Salonit, mit 70,000 E. (30,000 Türken, 20,000 Juden, 20,000 Griechen), am Mostende des Thermäischen Busens malerisch gelegen, von einer hohen Mauer und Hestungswerken umgeben. Die ehemalige Akropolis ist die Citadelle Berdi-Kulch mit den Kuinen eines Triumphbogens aus der Zeit Mark Aurel's. Das Prophläum des Hippodroms ist eine großartige korinthische Colonnade, später Kirche der Heil. Sophia, jest eine Woschee. Das Wardathor war der Triumphbogen des Octavianus Augustus zur Erinnerung an die Schlacht dei Philippi. Am Abhange liegt ein altes genuesisches Schlos. Die Stadt ist von schönen Landhäusern, namentlich der fremden Consuln umgeben. S. ist nächst Konstantinopel der wichtigste Seehandelsplat der Türkei, welcher Getreide, Baumwolle, Wolle, Seide, Tabat und Wachs ausstührt, und Gerbereien, Türkischrothsärbereien, Seiden-, Teppich- und Stahlwaarensabrication betreibt. Während der ersten drei Jahrh. n. Chr. war S. die bedeutendste Stadt des Ostens und zählte etwa 220,000 E.

Salpeter (vom lat. sal petrse, b. i. Felsensalz; lat. nitrum; engl. nitre, saltpeter), wird im Allgemeinen in Rali- und Natron- ober Chilisalpeter unterschieden, welche ihre Entstehung ber Einwirkung von Salpetersaure auf Kali ober Natron verdanken. Ersteres ift also salvetersaures Rali und findet sich natürlich auf loderem Eroboden, auf Mauern, in Höhlen, sowie in Klüsten loderer Gesteine als Berwitterungsprodukt. Die Bildung von salpetersauren Salzen in der Natur erfolgt überall, wo Ammoniak in Berkhrung mit allalischen Erden tritt, daher namentlich da, wo sticksofspaltige, organische Substanzen bei Ge-

genwart von alkalischen Basen in Fäulniß und Berwesung übergehen; die Salpeter. fäure (acidum nitricum; engl. nitric acid) entsteht burch Oxphation des Ammonials. und ba dieses einen weseutlichen Bestandtheil ber atmosphärischen Luft ausmacht, so ist bie Möglichkeit gegeben, bag fich unter fonft gunftigen Bedingungen auch aus bem Ammonial ber Luft Salpeterfaure erzeugen tann. Bur Entflehung bes G.s find außer ben genannten Bebingungen Feuchtigkeit, eine nicht zu niebere Temperatur und eine porose Beschaffenheit bes Materials erforberlich, in welchem die Salpeterbildung erfolgen foll. S. wittert aus ben Banben einiger Soblen Indiens, ber Ber. Staaten, Frankreichs und Italiens, ebenfo aus bem Boben in Bengalen, Negopten, Berfien, Spanien, Ungarn n. f. w. lichen Ralifalpeter ftellte man fonft im Großen nur burch Auffchichten von Dammerbe mit Ralt, Strob und anderen talifden Bflangen und Begießen ber Saufen mit Jauche (auf den fog. Salpeterplantagen), durch Auslaugen und Berfeten der Fluffigkeit, welche vorzugeweise falpeterfauren Ralt enthält, ber; mit Bottafche erhält man Salpeterlöfung, vie zur Arpstallisation gebracht wird. Jest bereitet man S. hauptsächlich aus Chilisalpeter (falpeterfaures Natron) und Chlorfalium (Staffurter Salze) in eifernen Gefäßen, welche aber fo rein gehalten werden, daß die Baare ganz frei von Gifen bleibt. S. bildet farblofe, wafferfreie Gaulen, fcmedt tublend, etwas bitter, fcmilgt beim Erhipen, verliert bei bober Temperatur Sauerstoff und hinterläßt falpetrigfaures Rali, julept Rali. 100 Theile Baffer lofen bei 0° C. 13,4, bei 97° 236 Th. S. unter bebeutenber Temperaturerniebrigung. S. wirkt in ber hite heftig orybirend auf Roble, Metalle n. f. w., bient zur Bereitung von Schießpulver, Salpeterfaure, Schießbammolle, Kältemischungen, jum Conserviren bes Kleisches u. s. w. Die Salpeterfaure, in verdunntem Buftanbe auch Scheibemaffer (aqua fortis) genannt, ist die höchste Oxphationsstufe des Sticktoffs (f. b.), kommt in der Ratur baufig, aber immer an Bafen gebunben, in ben falpeterfauren Galzen vor. ftoff und Sauerstoff vereinigen fich burch ben elettrischen Funten zu Salpeterfaure, besonbers mit in Baffer gelösten Bafen. Daher findet man im Gewitterregen stets Salpeterfaure und zwar an Ammoniat gebunden. Mit Sauerstoff bilbet bas Ritrogen brei falpeterfaure Drybationestufen: a) bie Salpeterfaure (1 Aequiv. Stidstoff, 5 Nequiv. Sauerstoff), welche man funftlich durch Destillation von 1 Aequiv. Ralisalpeter mit 2 Aequiv. Schwefelfaure erhalt. Rob ift biefelbe burch Gehalt an Unterfalpeterfaure gelb, und wenn man gleiche Aequivalente G. und Schwefelfaure bestillirt, fo erhalt man b) bie rothe rauchen be Salpeterfäure, welche beim Berbunnen mit Waffer grun, blau, bann farblos wird. Diefe verbunnte Saure enthält auch falpetrige Saure. Gereinigt wird Salpeterfaure burch Destillation. Gehr starte Salpeterfaure raucht an ber Luft, siebet bei 86°; spec. Gewicht 1,52; wird burch Licht und Warme zersett, wirkt apend, außerst kraftig orybirend; farbt die Baut gelb, zerftort organische Rorper und bilbet mit anberen explosive Ihre Salze heißen Nitrate. Sie dient zur Bereitung von Nitroverbindungen. Schwefelfaure, Phosphorfaure, Schiegbanmwolle, Nitroglycerin, zum Aegen u. f. w.; o) Unterfalpeterfaure (1 Aequiv. Stidfloff und 4 Aequiv. Sanerfloff), entfleht aus Stidftoffornd und Sauerstoff und bei Destillation von falpeierfaurem Bleiornd, ift unter -100 feft, weiß, fonft eine braune Fluffigfeit, bie bei 220 flebet, rothe Dampfe ausftögt und bochst abend wirkt; sie gibt mit Basen falpetersaure und falpetrigsaure Salze, mit Basser Salpetersaure und Sticktofforyd und spielt eine wichtige Rolle in ber Schwefelfaurefabrication; d) Salpetrige Saure (1 Mequiv. Stidftoff unb 3 Mequiv. Sauerftoff), entflieht beim Bermifden von Stidftoffornb und Sauerftoff und ftartem Ablublen, sowie bei Berbunnung ber rothen rauchenben Galpeterfaure mit Baffer; ift im wafferfreien Bustande blau, zerfest fich mit Baffer ju Salpeterfaure und Stidftofforpb. Unter ben falpeterfauren Galzen, welche g. B. beim Behandlen mit Metallen, beim Schmelgen u. f. w., leicht reducirt werben, find außer bem S. die vorzüglichsten: bas falpeterfaure Bleioryb, jum Rattundrud gebraucht, bas in ber Feuerwerkerei verwendete falpeterfaure Strontian, und bas in ber Medicin als Bollenstein (f. b.) befannte jalpetersaure Silberoxpb. Salpeteräther, auch Salpeternaphta genannt, entsteht bei vorfichtigem Behandeln von Altohol mit Salpeterfaure, enthält falpetrigfauren Aethplather, Effig- und Ameifenather, Albehpt, riecht burchbringend atherifch, ift officinell und bient zur Bereitung von fünftlichem Cognac, Franzbranntwein und Fruchtatber. Gine Mifchung von Galveterather mit Beingeift ift ber officinelle Galveteratherweingeift, verfüßter Salpetergeift. Salpeterfalgfaure ift fobiel als Ronigsmaffer. Salpetrige Saure bilbet fich nach 2B obler reichlich neben Stidftoff, wenn man Ammoniak mit übermangansaurem Kali zersett. Rauchende Salpetersaure wirft außerorbentlich fraftig orphirend, wenn man fie mit Rorbhaufer Schwefelfaure vermischt. Sie orphirt dann mit Leichtigkeit den Schwefel schon bei gewöhnlicher Temperatur und entzündet selbst rothen Phosphor. Arsen wird in wenigen Minuten in arsenige Säure umgewandelt; Roble und Lampenruß verbrennen mit Lebhaftigkeit. Die Nordhäuser Schweselssaure wirkt hierbei wasserntziehend auf die Salpeterfäure und kann durch wassersteie Phosphorsäure wirksam ersetzt werden. Erhitzt man das Gemenge beider Säuren in einer Actorte, so entwickelt sich reichlich Wasserstoff. Auf leicht oxydirbare Metalle ist das Säuregemisch ohne Wirkung. Zink wird selbst bei Siedehitze nicht angegriffen, ebenso wenig Kupfer, Zinn und Eisen. Letzteres wird nicht passiv. Schließlich sei noch erwähnt, das Begger mit einem großen Inductionsapparate die Vildung von Salpetersäure durch den elektrischen Funken nachwies, so daß die Annahme, beim Gewitter bilde sich Salpetersäure, als Thatsache erscheint.

Salpeterfaures Gilberoryb, f. Bollenftein.

Salpiglossis, eine zu ben Scrophularineen gehörige, südamerikanische Pflanzengattung, ist characterisitt durch die großen, prachtvoll gefärbten Blumenkronen, welche sich am Schlunde glodenförmig erweitern und in einen schiefen, zweilippigen Saum übergehen. Die Frucht ist eine zweisächerige, mehrsamige Kapfel. Die Gattung umfaßt meist ein- und zweizährige Kränter mit gezähnten oder siederspaltigen Blättern und langgestielten, in den Winkeln der Deckblätter, am oberen Theile des Stengels stehenden Blüten. Die meisten Arten werden als Zierpflanzen cultivirt; eine der schönsten ift S. sinuata, die Trompeten blume genannt, mit zahlreichen, sehr verschiedenfarbigen Barietäten. Ferner sind zu nennen: S. atropurpurea, S. parvistora, S. Barklayana, S. intermedia n. a.

Salfette, die größte der bei Bomban, In bien, gelegenen Inseln, umfaßt 7 D.-W. mit 50,000 E., ift mit der Insel Bomban durch einen Damm und Eisenbahn verbunden und durch seine Göhlentempel von Kennery berühmt. Die größte Zahl der Felsengemächer, welche eine imposante Söhlenstadt bilben, waren einst Wohnungen der Bilger und Priester; die Tempel waren theils dem Brahma-, theils dem Buddhacultus gewidmet und enthalten merkwürdige Bildnisse und Inschriften.

Salta. 1) Eine ber nordwestlichen Provinzen ber Argentinischen Republit, umfaßt 2985 g. D.-M. mit 88,933 E. Ihr westl. Theil gehört den Cordilleren an und ist reich an Gold, Silber, Kupfer, Sisen, Schwesel, Alaun, Vitriol; auch sinden sich Zinn und Duccksilber. Die Thäler zwischen den Cordilleren enthalten schöne und fruchtbare Landschaften. Das Land ist reich an Wäldern, sowie an ausgedehnten Weiden mit Pserde- und Ninderherden. Der Boden erzeugt Weizen, Mais, Hüsselchen Weiden mit Pserde- und Ninderherden. Der Boden erzeugt Weizen, Mais, Hüsselche, Baumwolle, Zuder, Indigo u. s. w. Ein großer Theil der Bewohner leidet an der Aropstrantseit. 2) Haupt stadt der Provinz mit 11,300 E., ist eine 3400 F. hoch gelegene, schöne Stadt und Bischofssit.

Saltarello (vom lat. und ital. saltaro, fpringen), Name eines italienischen, besonders römischen Boltstanzes im 2/4-Tatt, ber hauptsächlich bei landlichen Festlichkeiten von Bingern und Gartnern aufgeführt wirb. Der Tanzer begleitet seine Bewegungen mit ber Guitarre.

Salt Creet, Flüsse in ben Ber. Staaten. 1) In Illinois, mündet in den Sangamon River zwischen den Counties Menard und Mason. 2) In Indiana, mündet in den Cast Fort des White River, Lawrence Co. 3) In Iowa, mündet in den Iowa River, Tama Co. 4) In Michigan, mündet in den Maple River, Gratiot Co. 5) In Ohio: a) mündet in den Scioto River, Roß Co.; b) mündet in den Muskingum River, Muskingum Co.

Salt Creek, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Indiana: a) in Decatur Co., 1687 E.; b) in Franklin Co., 1223 E.; c) in Jackson Co., 1963 E.; d) in Monroe Co., 636 E. 2) In Davis Co., Jowa; 889 E. 3) In Ohio: a) in Hoding Co., 1179 E.; b) in Holmes Co., 1259 E.; c) in Muskingum Co., 1131 E.; d) in Vidaman Co., 1750 E.; e) in Wayne Co., 1593 E.

Salt Fort, Rebenfluß bes Blad River im Staate Diffouri, munbet in Sa-

Saltillo, früher Leona Bicario genannt, Hauptstadt des mexicanischen Staates Coahuila, gegründet 1586 im sübl. Theile des Staatsgebietes, 540 engl. M. nordl. won der Stadt Mexico, gut aber eng gebaut, hatte im J. 1869: 8000 E.

Saltillo. 1) Township in Barbin Co., Tennessee; 1159 E. 2) Dorfin

Jasper Co., Inbiana.

Saltilleville, Postdorf in Bashington Co., Indiana.

Salt Arty, eine theils felsige, theils fandige Bant, 90 engl. M. südöstl. von Florida, zwischen Cuba und der Grand-Bahamabant; ift 62 engl. M. lang und 36 M. breit. Das westl. Ufer besteht aus einer Kette tabler Felsen, welche Double-Headed Shot-Ren genannt werden und an deren nordwestl. Spise sich ein Leuchtthurm besindet.

Salt Late, f. Great Galt Late.

Salt Late, County im mittleren Theile bes Territoriums Ut a h, umfaßt 1200 engl. D.-M. mit 18,337 E. (1870), bavon 84 in Deutschland und 84 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 11,295 E. Der Boden ist verschieden, theilweise gebirgig und sehr fruchtbar. Hauptstadt: Salt Late City.

Salt Late-City oder Great Salt Late City, Hauptort von Salt Late Co. und Hauptstadt vom Territorium Utah, liegt am Jordan River, zwischen bem Utah und Great Salt Late, sowie an ber Utah Central-Bahn, einem Zweige ber Union Pacific-Bahn, 1068 engl. M. westl. von Omaha und 916 M. östl. von San Francisco, in einem weiten Thale, beffen hintergrund die bis über 11,000 F. ansteigenden Babfatch-Gebirge bilben. Der Boben in ber Umgebung ber Stadt ift meift gutes Aderland und bas Klima gefund. Die Stadt murbe im J. 1847 von ben Mormonen (f. b.) gegründet und ift ber hauptfit aller firchlichen Behörben und Einrichtungen biefer Sette. Die haufer und Strafen find meift hubich gebaut und ausgelegt und ber Gesammteinbrud, ben bas Aussehen ber Stabt hervorruft, ift, namentlich durch die, fast jedes haus umgebenden Dbst- und anderen Baume, ein außerft freundlicher. Dbft gibt es baber reichlich; burch fliegendes Baffer, welches burch alle Strafen geleitet ift, werben bie Baume im fconften Grun erhalten. hauptsächlichsten Gebäude find: das "Tabernacle", ein großes, mit einer kolosialen, bomartigen Ruppel versehenes Golzbauwerf, welches gegen 10,000 Bersonen faßt und zum Gottesbienft, Borlesungen u. f. w. bient; bas Theater, welches zugleich zur Abhaltung von Ballen, Concerten und ahnlichen Bergnugungen benutt wird; ber Tempel, in großem Stol angelegt, aber noch nicht vollendet; bas "Tithinghouse", in welchem die Behnten aller Erzeugniffe für ben Bebrauch ber Rirche niebergelegt werben; Die "City Hall", in welcher fich bie berfchiedenen Territorial-, Stadt- und Gerichtsbureaus befinden. Das Spftem bes öffentlichen Unterrichts ift fein fo geregeltes wie bas ber öftl. Staaten und leibet an mannigfachen Mangeln; Die Lehrcurfe, welche von irgend einer fich bafür intereffirenden Berfon gewöhnlich in bem "Meeting-house" ber betreffenben Barb ertheilt werben, erftreden fich auf bochftens brei Monate mabrend bes Jahres und geben nicht über Fertigfeit im Lefen Das einzige höhere Lehrinstitut ift die "Deseret University". und Schreiben binaus. Deffentliche Barts fehlen ber Stadt ganglich. Die Strafen find nicht gepflaftert und entwideln baber im Sommer erstidenbe Staubwollen, mahrend fle im Binter fleinen Do-An Fabriken gibt es eine Fensterrahmen- und Jalousien-Fabrik, ein raften gleichen. Dampfwalzwert, eine Bapiermuble und einige Boll- und Baumwollfabriten. Die Stadt hat 12,854 E. (1870) und wird in 20 Bezirke (wards) getheilt. Es erscheinen 1 wöchentliche und 2 tägliche Zeitungen in englischer Sprache.

Salt Lid. 1) Township in Berry Co., Ohio; 1349 E. 2) Township in Fapette Co., Bennsplvania; 1209 E.

Salto mortale (ital.), eigentlich ein mit Lebensgefahr verbundener Sprung, welcher bei ben Seiltänzern (Mequilibriften) zu ben Hauptkunststuden gehört; im übertragenen Sinne, ein gefährliches Wagnig.

Salt River, Townships im Staate Miffouri. 1) In Audrain Co.; 5602 E.

2) In Anor Co.; 2120 E. 3) In Randolph Co.; 1182 E.

Salt River. 1) Fluß im Staate Rentudy, entspringt in Shelby Co. und milnbet in den Ohio River, zwischen den Counties Hardin und Jesserson. 2) Fluß im Staate Misson is uri, entsteht in Monroe Co. durch die Bereinigung verschiedener Bäche, wendet sich dann in unregelmäßigem Laufe nach SD. und mündet in den Mississpiellppi River, Bike Co.

Salt Red, Township in Marion Co., Ohio; 351 E.

Saltsburg, Borough in Indiana Co., Bennfplvania; 659 E. Salt Spring, Township in Randolph Co., Miffouri; 782 E.

Galt Sulphur: Springs, Bostdorf in Monroe Co., West Birginia.

Saltville, Bostdorf in Bafbington Co., Birginia. Salubria, Dorf in Chemung Co., New York.

Saluba. 1) Town fhip in Jefferson Co., Inbiana; 1682 E. 2) In South Carolina: a) Dorf in Newberry Co.; b) Flug, entspringt in ben Blue Ribge Mountains amifchen ben Counties Bidens und Greenville, fließt öftlich, bann fliboftlich und vereinigt fich mit bem Broad River bei Columbia. Seine Lange beträgt 200 engl. M.

Saluria, Dorf und Einfuhrhafen in Calhoun Co., Texas, an der Matagorda Bay. Salutiren (vom lat. salutare, begrüßen), beim Militär die durch Senten des Degens, Präsentiren des Sabels und Gewehrs, Senten der Fahne u. s. w., bei Kriegsschiffen durch Bemannung der Ragen, Aushissen der Flaggen und Abseuern von Salutschiffen ausgedrückte Ehrenbezeugung. Sich begegnende Schiffe salutiren durch Auf- und Niederholen der Nationalstagge.

Saluzzo, Hauptstadt bes gleichnamigen Kreises in ber oberitalienischen Provinz Cunes, mit 16,208 E. (1861), in einer Ebene an ber Macra und ber Eisenbahn gelegen, hat enge, gewundene Straßen, ist Sitz eines Bischofs und Tribunals, hat ein altes Castell, die Residenz ber Markgrasen von S., jest eine Strafanstalt, eine schöne Kathebrase und andere Kirchen, ein bischöfliches Seminar, technisches Institut und mehrere andere Schulen und Bohlthätigkeitsanstalten. Seidenspinnerei Berberei und hutbabrication sind blühend,

und ber Sandel, namentlich mit Getreibe, Wein und Bieb, bedeutend.

Salvage ist im englischen und ameritanischen Seerechte die jett gewöhnlich in Geld, früher in einem Antheile des Geretteten bestehende Entschädigung, welche solchen, die bei der Rettung eines Fahrzeuges oder der Ladung derselben, ob ganz oder theilweise, ven Schisstung, Feuer, Feinden, Seeraubern oder von sonstigen Gefahren behilslich gewesen sind, ertheilt wird. Die Admiralitätsgerichte üben Jurisdiction über S.-Fälle aus.

Salvandy, Rarcisse Adille, Graf, französischer Staatsmann, Schriftsteller und Dichter, geb. am 11. Juni 1796 in Condom (Depart. Gers), gest. am 15. Dez. 1856 auf seinem Schlosse Graveron (Eure). S. avancirte, nachdem er das Lycke Napoleon ohne Wissen seiner Eltern verlassen hatte und als Freiwilliger in die Armee eingetreten mar, 1814 zum Abjutant-Major, diente nach der ersten Restauration unter den königlichen haustruppen, wurde 1819 Requêtenmeister des Staatsraths, unternahm, nach seiner Absehng durch Minister Behronnet, eine Reise nach Spanien, deschäftigte sich nach seiner Absehns dieterarisch, wurde 1827 Staatsrath, 1830 Deputirter des Departements Eure, 1835 Mitglied der Atademie, am 15. April 1837 Minister des Unterrichts, 1841 Gesandter in Madrid, 1843 Graf und Gesandter in Turin und 1845 Minister des öffentlichen Unterrichts und Großmeister der Universität, welche Aemter er die zur Februarrevolution von 1848 besteidete. Er schried außer Romanen namentlich Flugschriften; besonders besannt ist seine "Histoire de Pologne avant et sous le roi Jean Bodieski" (2. Auss., Paris 1830; deutsch, Stuttgart 1827).

**Calbatierrs**, Stadt im mexicanischen Staate Guanajuato und Borort des gleich-

namigen Bezirkes, am Larma gelegen, hat 28,678 E. (1869).

Salva h Perez, Don Bincente, in Balencia geborener, gelehrter span. Buchkanbler. S. studirte in seiner Baterstadt Philosophie, Theologie, Jurisprudenz und Philosogie, wurde, 20 Jahre alt, Prosessor der griechischen Spraces, midmete sich, durch die Franzosen von dort vertrieben, in Balencia 1809 dem Buchhandel, wurde 1820 zum Deputirten in die Cortes gewählt, mußte sich aber 1823, wegen seines in den Cortes bewiesenen Pariotismus, nach England wenden. Hier gründete er eine spanische Buchhandlung, begab sich sodann 1830 nach Paris und 1835 nach Balencia zurfid, wurde 1836 Sekretär der Constituirenden Cortes, lebte abwechselnd in Balencia, Madrid und Paris und starb 1851 in Balencia. Er schrieb eine "Grammaties castellana, segun ahora so habla" (Paris 1830 und öfter), eine Schulgrammatik und zahlreiche Ausstätze siber spanische Literatur und Bibliographie. Bon seinen Berlagswerken sind die durch Anmerkungen bereicherten Abdrilde classischer Werke hervorzuheben.

Salve (lat., b. i. fei gegruft!). 1) Begrugungsformel. 2) Gleichzeitig, jum 3med ter Begruffung ober im Gefecht, stattfindendes Abichiegen einer Anzahl Gewehre ober Ge-

fdüte.

Salve rogina misoricordiae (lat., b. i. sei gegrüßt, Königin ber Barmberzigkeit!). eine nach Einigen von Petrus Compostella, nach Anberen von Hermannus Contractus verfaßte, vielsach componirte Antiphonie der katholischen Kirche zu Ehren Maria's, der Mutter Jesu. Sie bildet einen Theil der gewöhnlichen Abendandacht, namentlich am Sonnabend,

Salvianus, gelehrter Presbyter in Marseille, geb. um 400 nabe Köln, geft. um 495; schrieb: "Adversus avaritiam" und "De gubernatione Dei"; "Sämmtliche Werte" von Baluze (Paris 1663, 1669, 1684).

Salutja, Township und Postborf in Mercer Co., Rentudy, 1650 E.; bas Postborf

bat 153 E.

Salvus conductus (lat., d. i. sideres Geleit). 1) Der durch einen Schutbrief oder eine Schutwache (Salvegarde, Sauvegarde) gebotene Schut gegen befürchtete Gewaltthätigkeiten. 2) Rechtsinstitut, durch welches der Angeklagte für den Fall, daß er sich auf erfolgte Borladung freiwillig stellt, vor der Berhaftung gesichert wird. Dasselbe war im Wittelalter fast allgemein gebräuchlich, wurde auch in Kaiser Karl's V. Gerichtsordnung anerkaunt.

Salz (engl. salt) bezeichnet im gewöhnlichen Leben bas aus Chlor und Natrium, baber anch Chlornatrium ober Natriumchlorid genannt, bestehende Rochsalz, welches in 100 Theilen 39,4 Theile Natrium und 60,60 Th. Chlor enthält, in feuchter Luft feucht wird, bei starter Rothglut schmilzt und bei böherer Temperatur ver-Das S. frystallifirt in mafferfreien Burfeln, Die etwas Mutterlauge einschließen und baber beim Erhipen gerfpringen (verkniftern, becrepitiren); es entsteht, wenn Natrium in Chlor verbrennt, ober wenn toblenfaures Ratron (Goba) mit Salgfaure (Chlormafferfloff) zerfest wird. Sein spec. Gewicht ift 2,11; es wird bei Siedehite nur wenig loslicher, ale bei gewöhnlicher Temperatur, fo bag fich beim Ertalten einer beiß gefattigten Lofung nur wenig G. ausscheibet. Gefättigte Rochfalglofung fiedet unter einfachem Atmofphärendrud bei 109,4 C. und enthalt babei 29,4—29, Broc. S. Ungefättigte Rochfalgelofungen laffen fich, burch Ausscheidung bes Waffers als Dampf ober Gis, concentriren. Die Eisbildung erfolgt stets erft bei den Temperaturen unter dem Gefrierpunkte des Wassers, und zwar bei um so niedrigeren Temperaturen, je concentrirter die Salzlösung ift. Auch bie Dampfbildung wird burch einen Salzgehalt des Wassers erschwert. Die Wärmecapacität ber Salzlöfungen nimmt bei machfendem Salzgehalt ab, aber die Barmeleitungsfühigkeit machft mit bemfelben. Birb S. in Baffer geloft, fo entfteht eine Fluffigkeit, beren Bolumen kleiner ist, als die Bolumina beiber Körper zusammengenommen vor ber Bereinigung waren. Die Dichtigkeit ber Salzlöfungen ist größer als bie mittlere Dichtigkeit ihrer Bestandtheile, aber das Gesey, nach welchem die Contraction stattfindet, ist noch nicht aufgefunden worden. Mitobol loft wenig S.; 100 Theile Waffer lofen bei 14 C. 35,er, und bei 100 C. 39,e1 Th. S. Folgenbe Tabelle ergibt das specif. Gewicht und 35,,, und bei 100° C. 39,, Th. S. Folgenbe T ben Salzgehalt ber Soolen (Salzlöfungen) bei 4° C.:

Salz Specifisches	Salz- Specifisches	Salz- Specififces	Salz- Specifisches
gehalt. Gewicht.	gehalt. Gewicht.	gehalt. Gewicht	gehalt. Gewicht.
Procent.	Procent.	Procent.	Procent.
11,007562 31,022694 51,037855 71,054065	91,065849 111,065819 131,099199	151 <sub>/114807</sub> 171 <sub>/130564</sub> 191 <sub>/146469</sub>	211,163601 231,178991 251 <sub>(198469</sub>

Das G. findet fich weit verbreitet, in und auf ber Erbe, in großen Maffen als Steinfalg (febr fcon blaues aus ben Staffurther Lagern), als Auswitterung auf bem Boben ber Salzsteppen, gelöst in Salzseen (Eltonsee, Salt Lake in Utah, Todies Micer u. s. w.), in Salzquellen und im Meerwaffer. Aus letterem gewinnt man es burch Berbunften in fog. Salggarten, Die burch Schleugen ihren Buflug erhalten, oder burch Gintochen über freiem Feuer. Steinfalz wird bergmannifch gewonnen; oft ift es fehr rein, haufig aber mit Salzthon, Gips, Dolomit derart gemischt, daß es durch Auflösung gereinigt werden muß. Dlan arbeitet bann gewöhnlich birect auf Gewinnung einer Salzlöfung (Salzfoole), wie fie auch in ben Salzquellen von Ratur gebildet vortommt. Man treibt ein Bohrloch bis in bas Steinfalz, füttert es mit einer Röhre ans, fentt in lettere eine zweite, engere Röhre und hält den Raum zwischen beiden Röhren mit Waffer gefüllt. Im engen Robr sammelt fich bann eine concentrirte Salzlöfung, welche burch Pumpen geforbert wird. Schwache Salzlöfungen werben auf den Salzwerten (Salinen) durch Gradirung concentrirt, indem man fie über Dornwände (Dorngrabirhäufer, f. Grabiren) tröpfeln läßt und dabei bem Luftinge aussett. Die 18-26 proc. Soole wird in Pfannen eingefocht, bis fich eine Salzhaut bilbet und dann bei 50° weiter verdampft. Hierbei (Soggen des S.es) scheibet sich bas G. in Arnstallen aus und wird in Rorben gefammelt und getrodnet. Die Galgfoolen find unrein; Gips, Gifenoryt und Ralt fcheiben fich ale Dornftein in ben Dornwanden ans; in ben Siebepfannen brennt ein Pfannenftein auf, welcher Gips und fcmcfelfaurcs Natron enthalt, und bie übrig bleibende Mutterlange ift reich an Chlor-, Brom- und Jobverbindungen von Calcium, Magnefium, Ratrium und Ralium. Das G. bes Sandels ift nie gang rein, wird wegen feines Gehaltes an Chlormagnefium und Chlorcalcium feucht und enthalt 2,,-5, Proc. Baffer. G. ift filr ben menfolicen Baushalt, sowie überhaupt C.-2. IX.

für alle thierifchen und pflanglichen Organismen von der höchften Bichtigkeit. enthält 0,4 Broc. S., und der Körper erfrankt bei zu geringer Salzzufuhr. Der Salzconfum beträgt jahrlich im Durchschnitt auf ben Kopf in Nordbeutschland 14—15, in Gubbeutschland 21—24, in den Ber. Staaten 30 Bfund. Für landwirthschaftliche 3mede (Biebfalg, Ledfalg) und für die Technit bestimmtes S. wird benaturalifirt, erfteres mit Eisenornd und Wermuthpulver, letteres mit Gisenornd, Braunstein und Glauberfalz. E. bient zur Darstellung von Chlor, Salzfäure, Glauberfalz, Soba, in ber Roth- und Beiggerberei, zur chlorirenden Roftung der Gilbererze, zur Darftellung von Salmiat, Ratrium, Mluminium, jum Glafiren der Thongefcbirre, jum Ausfalzen der Geife, jum Conferviren von fleifch, Gemufen u. f. w. Die europäische Broduction beträgt: in England 32 Dia., Deutschland 13 Mill., Spanien und Portugal 11 Diill., Aufland 9 Mill., Desterreich 8 Dill., Frankreich 6 Mill., Italien 6 Mill. Centner u. f. w. Bgl. Kerl, "Grundriß ber Salinenkunde" (1868). Bezüglich ber Ber. Staaten beforgt z. B. im Staate New Port in den Onondaga Salt Springs der Staat die Bohrung der Quellen felbst, pumpt und vertheilt die Coole, beaufsichtigt und magt bie bargestellten Artikel und bies Alles für eine Abgabe von 1 Cent pro Bufbel. Das Salzwasser am Ohio, Kanawha und im Saginaw. thale toftet nur die Bohrung ber Quellen, Bumpzeug und Bertheilung, fodaß wenn ber Bufluß nicht abnimmt, ber Breis nicht allzu boch steigen kann. Die Broduction beläuft fich jahrlich im Staate New York auf 12 Mill., in Ohio auf 25, in Birginia auf 50 und in Michigan auf 100 Mill. Bush. Es gibt Salzquellen in New Port, Bennsplvania, Dbic, Michigan, Ilinois, Indiana, West Birginia, Birginia, Kansas, Rebrasta, Calisonia, Louislana, Oregon, Texas, New Wexico und Arizona. Steinsalz liefern Louislana, Texas, New Mexico, California, Birginia, Montana, Arizona und Joaho. Da, wie schon eben bemertt, ber jahrliche Berbrauch bes G.es nach ben neuesten statistischen Ermittelungen im Durchschnitt auf ben Ropf 30 Pfund beträgt, so wurden bemnach New York, Dhio, Didigan und Beft Birginia, wenn man ihre größten Leistungen annimmt, jabrlich fo viel C. erzeugen tonnen, ale für ben Berbrauch einer Bevolferung von mehr ale 350 Mill. anereichen würde.

Salza, Hermann von, berühmter Hochmeister des Deutschen Ordens, geb. gegen Ende bes 12. Jahrhunderts (um 1180) auf dem Stammschlosse Salza (Langensalza) in Thuringen, gest. am 20. Marg 1239 in Salerno, mobin er fich zur Wieberherstellung feina angegriffenen Gefundheit begeben hatte. G., am Sofe bes Landgrafen Konrad von Thuringen erzogen, trat spater in ben Deutschen Orben, wurde Marschall, am 12. Diari 1210 Meifter und 1226, mit bem Range eines Reichsfürsten, Sochmeifter beffelben, ale welcher er ben Grund zu ber fünftigen Bebentung bes Orbens legte. Durch feine Rampfe im Morgenlande, besenders bei Damiette (1218—1219), erwarb er fich große Berühmtbeit und Achtung, ber zufolge er, nach bem Abenblande zurudgekehrt, vom Raifer und Papft guben wichtigsten biplomatischen Senbungen verwandt wurde. In-seiner Eigenschaft als Gefander unternahm er Reifen nach bem Morgenlande (1223-1224), von ba nach 3talien, nach Deutschland in Angelegenheiten seines Orbens und wieder nach Italien, begleitete iben mit bem Bannfluche belegten Kaifer Friedrich II. (1228) nach Balaftina und brachte am 1. Sept. 1230 gm Anagni eine Berföhnung zwischen Kaiser und Papst zu Stande. Anfang 1238 wurde er in Rriegsgeschäften für bas Beer nach Deutschland gesandt, tehrte aber bereits im Juli beffelben Jahres erfrankt nach Berona gurud, von wo er fich nach Salerno begat. Unter sciner Bechmeisterschaft begann ber Deutsche Orben bie Unterwerfung Breugens. Sein Leichnammenrbe in Barletto, in ber Rapelle bes Orbenshaufes, beigefent. G. ftommte aus bem alten thuringifden Dynastengeschlechte ber G., bas bereits im 3. 932 in Urtunben ermahnt wird und 1409 mit Bermann von G., bem Berrn von Dollftebt, ausftarb. S.'s Bruder, Sugo von S., ift als Minnefänger bekannt.

Salzach ober Salza, ber bebentenbste Nebenfluß bes Inn, entspringt ans zwei Quellbachen; ber, nördliche, die Salza, kommt aus einem hochjee auf dem Salzajach, während ber sübliche, die Rrimler Ache, von den Krimler Tauern kommt und vier Wassersälle bildet. Die S. durchsließt nun ein steiles, enges Felsthal, dann nach D. langs Jam den Binzgau (f. d.). Unterhalb Tarenbach wird das Thal zu einem engen Spalties erweitert sich aber wieder bei St.-Iohann. Hier beginnt der nach N. gerichtete, an ber Wendung Bongau gangpute Theil des Thales, ein Querthal, aus mehreren Kestelweitungen kestehnd, welche höchstens 1200 Schritt breit sind. Bei Salzburg, wo ber 200—300 Schritt breite Fluß nach 1242 F. über dem Meere ist, verläßt die S. die Boralpen, tritt mit erweitertem Thale, im die Ebene und mündet oberhalb Brannau in 1092 F. See

höhe. Die S. ist 42 M. lang und von Hallein abwärts schiffbar, wird aber meist nur zum Holgstößen benupt. Der lebeutendste ihrer zahlreichen Nebenflüsse ist die Saalach.

Salzätherweingeift (Spiritus aetheris chlorati, Spiritus inuriatico-aethereus, Spiritus salis dulcis) ober Berf fißter Salzgeist, ein burch Destillation einer Mischung von Schwefelsaure in Weingeist, über Kochsalz und Braunstein, gewonnence Präparat, ist sablos, klar flüssig, besitzt lebhaften, angenehm träftigen Geruch und neutrale Reaction und sindet in der Medicin Berwendung.

Salzbrunn (Dberfalzbrunn), Dorf von 2922 E. (1867) im Kreise Walbenstein im Regierungsbezirk Breslau ber preuß. Brovinz Schlesien, mit Rieber- und Reu. Zusammenhängend, liegt an dem Salzbach und ist ein besuchter schlesischer Curort mit jährlich etwa 4000 Badegästen. Die 6 Quellen sind salinische Säverlinge und werden neist zum Trinken benutzt; versandt werden etwa 165,000 Flaschen. Auch eine Wolkenanstalt ist

vorbanben.

Salzburg, Defterreichifches Rronland amifchen Oberöfterreich, Rarnten, Tirol und Bapern gelegen, umfaßt 130 D.-M. mit 153,159 E. (1869). Der Lanbesregierung unterstehen ber Magistrat ber Stadt S. und 4 Bezirtshauptmannichaften (Salzburg, St.-Johann, Tamsweg und Bell am See). S., fast burchgangig bobes Alpenland, umfaßt bas Thal ber Salzach von ber Quelle bis zum Eintritt in bie Baperische Ebene. Den erhabenen Gutlamm bilbet bie Rette ber hoben Tauern; zwischen ihr und bent Ritsbuhler Uebergangsgebirge burchfließt die Salzach ben Binggan, mit ber Wendung nach R. betritt fie ben Bongau und hat die Salzburger Alpen zur Linken. Im D. reicht S. an ben Aberfee und bas Traungebiet und umidlieft bas oberfte Ensthal. Auch gebort jum Rronlande ber Lungan, ber von einer Gabelung ber Norifden Alpen, ben nieberen ober norboftlichen Tauern und ben Karntnisch-Steprischen Alpen umschloffen wirb. Der nördliche Theil bes Landes liegt an ber Baperifchen Chene. Bom Lande waren 1869: 91/, Broc. Aderland, 10,01 Wiefen und Garten, 30,57 Beiben, 29,44 Balbungen, 19,00 % unproductiver Boben. Getreibe wird von vorzüglicher Gute, aber nicht hinreichend gewonnen. Bedeutend ift die Dbstaucht; die Biehaucht übertrifft bei weitem den Aderbau. Bergbau lieferte in bemfelben Jahre: 259,251 Biener Ctr. Steinfalz, 44,935 B. Ctr. Gifen, 3357 2B. Ctr. Rupfer und 257 2B. Ctr. anbere uneble Metalle. 3m Sochlande gibt es hochwild, Gemsen, Murmelthiere, Biber, Gemegeier, Auer- und Schilbhuhner. Auch die Fischzucht ift nicht unbedeutend. Der Nationalität nach sind die Salzburger, ein fraftiger Menichenichlag, fast ausschlieglich Deutsche, ber Confession nach rom. Ratholiten, die Gefammtfumme ber Andersglaubigen beträgt taum 1/4 Broc. In firchlicher Beziehung bilbet S. ein Erzbisthum mit 124 Pfarreien, 4 Localtaplanen und 352 Saculargeistlichen, und 12 Stiftern und Rloftern mit 98 Monchen und 264 Nonnen (1869).

Salzburg (bas Juvavium ber Alten), Bauptstadt bes fruberen Ergfiftes, sowie bes jetigen Kronlandes gleichen Namens, mit 20,336 E. (1869), ber Lage nach zu ben schönften Städten Deutschlands geborig, liegt zu beiden Seiten ber Salzach in einer vom Monchs. und Rapuginerberge gebilbeten Thalenge. G. besteht aus ber eigentlichen Stadt und 3 Borftabten. Erstere liegt auf ber linken Seite res Fluffes, ift burch 3 Bruden mit ber Linger Borftabt verbunden, unregelmäßig gebaut, mit engen und frummen Gaffen; die ichenen maffiven Saufer aber geben ihr ein ftattliches Unfeben. Der Residenzplat mit einem Brunnen ift ber Centralpunkt ber bebeutenbften Bauten; mit bemfelben fteht ber Mogartplat mit bem Standbilbe bes in S. gebornen Mozart in Berbindung. Das ehemalige erzbifcofliche Refibenzichloß ift jest ein Regierungsgebaube. Gin prachtvoller Bau ift ber im 17. Jahrh. aufgeführte Dom. Beiter nach ber Bobe zu liegen bas Rlofter ber Franciscaner und das alte Benedictinerftift St. - Beter, mit reicher Bibliothet; auch eine icone protestantische Rirche bat S. Das Neuthor ift ein 413 ff. langer, burch ben Mondsberg gehauener Durchgang. Auf ber rechten Seite ber Salzach liegt Dirabe I I, bie ehemalige erzbifcofliche, nun faiferliche Sommerrefibeng, 250 Schritt beber auf Die Umgegend bietet icone Rabem Rapuzinerberge das Rapuzinertlofter. turfcenerien; ftromabwarte liegt bas Luftfclog Rlegbeim, auf einer Bobe ber Ballfahrtsort Maria Blain, aufwärts am rechten Ufer bas malerifch am Fuße bes Gaisberges gelegene Schlof Aligen, auf bem linten Ufer Bellbrunn, ein früher erzbifchofliches Luftfolof mit Baffertunffen. Die Stadt bat berfchiebene Schulen, ein Dufcum, bedeutende Leberfabriten und blübenden Trausit- und Speditionshandel. An Unterrichtsanftalten hatte G. im J. 1869 eine theol. Lebranftalt, eine dirurdifde Lebranftalt, 1 Symnaftum, 1 Realfdule und 1 Realgymnaftum. Bon Boblibatigkeiteanftalten waren vorhanden 3 Krantenhäuser, 1 Irrenhaus und 1 Gebarhaus. Die Induftrie ift im Gangen gering.

Stadt und Bisthum S. entstanden um 700 burch den Hoil. Rupertus. Später ordnete Bonifacius die Berhaltniffe ber Galzburger Rirde. Bifchof Arno erlangte 798 bie erzbifchef. liche Burbe und bas Erzbisthum erfreute fich immer größerer geiftlicher und weltlicher Der Erzbischof führt ben Titel Brimas von Deutschland, Legutus natus tes Rom. Stubles, batte mit Defterreich bas Directorium im Reichsfürstenrathe und war bis 1555 alleiniger, bann mit Babern freisausschreibenber Fürft. Das Erzstift G. batte als Deicheland 174 D.. DR. und 1/4 Mill. E. mit 11/4 Mill. Gulben Gintunfte. Unter Erp bischof Leopold Graf von Firmian, der die Protestanten unterdrückte, wanderten 1731 und 1732 gegen 30,000 berselben aus und gingen meist nach Oftpreußen, andere nach Holland Nach bem Luneviller Frieden (1801) wurde bas Ergftift facularifirt und Mordamerita. und an den Erzherzog Ferdinand als Entschädigung für das abgetretene Toscana gegeben; bann tam es an Defterreich, bann an Bapern und 1815 wieber an Defterreich. Mit Ausnahme einiger Diffricte, Die zu Tirol geschlagen ner Theil blieb bei Bapern. murben, murbe bas Bergogthum als Galgachtreis mit Dberofterreich vereinigt. 3. 1849 murbe S. ein felbstftanbiges Kronland mit 4 Bezirtehauptmannfcaften.

Salze heißen in ber Chemie Berbindungen eines basischen Körpers mit einer Gaure ober einem Elemente, welches bie Ganre bertritt; aus biefem Grunde bezeichnet man benn auch die hierzu befähigten Stoffe (Chlor, Job, Brom, Fluor und bas nicht einfache Chan) als fog. Salzbilder (haloibe). Die ersteren entstehen im Allgemeinen entweter burch Gattigen einer Bafe mit einer Caure, beim Auflofen von Metallen in Cauren und burch einfache ober boppelte Berfetung. Diefe G. fieben ale Cauerftofffalge ten Saloubfalgen (f. b.) gegenüber. Je nach bem Berhaltniß, in welchem fic Bafen und Sauren mit einander verbinden, unterscheibet man bafifche, neutrale und faure S.; in ben neutralen find die Eigenschaften ber Bafen und Sauren am besten ausgeglichen. Die G. find im Baffer loslich und bann meift in Arpftallen zu erhalten, ober unlöslich und bann meift amorph und geschmadlos. Berbinbungen zweier S. mit einander beifen Dappelfalze (f. b.). Saufig benennt man bie G. nach bem lat. Namen ber Caure, 3. B. bie schwefelfauren S. als Sulphate, Die falpeterfauren als Nitrate, Die fohlenfauren als Carbonate, die phosphorfauren als Phosphate, die effigfauren als Acetate u. f. w. firt man bie Lofung einer altalischen Bafe mit ber Lofung einer Gaure in Baffer, fo tritt eine Bolumenvermehrung ein; nur das Ammoniak bildet die einzige Ausnahme von dieser Regel, indem hier eine Bolumenverminderung eintritt, was baber kommt, daß baffelbe keine bestimmte Berbindung mit ben Clementen bes Baffers einzugeben icheint. Untersuchungen über die Löslichkeitsverhaltniffe isomorpher S. haben ergeben, daß 1) bie Gewichts-menge ber in 100 Th. ber gemischten Lösung enthaltenen S. gleich ift ber Gewichtsmenge, welche 100 Th. Löfnng von bem leichtlöslichen S. berfelben bei terfelben Temperatur enthalten, ober 2) daß die Gewichtsmenge der in 100 Th. der gemischten Lösung enthaltenen Salsmenge gleich ift bem procentischen Gehalt einer Löfung, welche bon ben fie componirenten E.n bas ihrer Löslichkeit im Ginzelnen bei ber gleichen Temperatur entsprechende Quantum Salz. aber nur bas ber Loslichfeit von einem berfelben entsprechenbe Bafferquantum enthalt. Analeg bem ersten Kall, verhalten fich nun auch gemischte Lösungen von Rupfervitriol mit ben ichnefelfauren S.n ber Magniumgruppe und gemischte Lösungen von ichwefelfaurem und dromfaurem Rali. Abweichend verhalten fich dagegen gemischte Löfungen von Chronifalium und Chlorammonium. Sie enthalten namlich ftets mehr an firer Maffe, als in ber Lofung bes leichteft los-Lichen von ihnen enthalten ift, aber nicht fo viel, baß ber Gehalt ber gemischten Lösung dem Berhalten nach bem zweiten Falle entsprechen wurde. Bezüglich bes intereffanten Factums bes Magnetismus ber G. bat Biebemann burch Untersuchung ber Magnetismen bei berichiebenen Sauerftoff- und Baloibfalgen ber magnetifchen Metalle gefunden, bag bei ben analog zusammengesetten S.n beffelben Metalls bas Produtt bes, burch bie magnetifirente Kraft Eins in ber Gewichtseinheit ber S. erregten temporaren Magnetismus mit ihrem Atomgewicht, alfo ber Magnetismus je eines Atoms biefer G. nabezu conftant ift. Untersuchungen haben ergeben, bag biefelbe Beziehung auch bei ben Sauerftoff- und Daloibfalgen bes Cere, Dibyms und Rupfere befteht, bei welch' letterem fich überbies ergat, baß zwei biamagnetifche Clemente bei ihrer Bereinigung eine magnetifche Berbinbung eingeben fonnen. Gleiches gilt für bie oralfauren Doppelfalze bes Gifenorponis und Gifenornes und im Ralieffenalaun, filr Die Chromorphfalze und bie maffer- und ammoniathaltigen ' Rupfer. ober Ridelfalge. Dagegen find Luteofobaltchlorib und Burpureofobaltchiorib biamag. netifc, ein Beweis, baß fle nicht, analog bem Rupferfalze, einfache mit Ammoniat verbun-

bene Robaltorphfalze find.

Salzgitter, Martifieden im Amte Liebenburg bes Fürstenthums Silvesheim, preuß. Broving Sannover, hat etwa 2000 E. und mit Braunschweig gemeinschaftlich eine Saline (Salzliebenhall), welche jahrlich über 12,000 Etr. Salz liefert.

Salztammergut, Alpenlanbschaft und kaiserl. Desterreichische Domaine, von 11% D.-M. mit etwa 18,000 E., wird auch die "Desterreichische Schweiz" genannt und bilbet den stübl. Theil des Traunkreises. Das Hauptthal ist das der Traun (s. d.). Zwischen der Salzach und der Ens ziehen die durch ihre malcrische Schönheit, sowie durch ihren Salzereichthum bekannten S.-Alpen oder Kammer-Alpen hin. Destl. von der Salzach zieht von W. nach O. die 2 M. lange und 1 M. breite Masse des Tännengebirges, dessen höchster Punkt die Ranched (7475 F.) ist. Zwischen Traun- und Attersee steigt das Höllengebirge mit dem Kranabitsattel auf. Die Gruppe des Dachstein ist durch tiefe Einschnitte von ihren Umgebungen gesondert und stellt auf ihrem Gipfel eine Hochebene von 5000—

7000 F. bar.

Salzmann, Christian Gotthilf, pabagogischer Schriftsteller und Gründer ber berühmten Erziehungsanstalt zu Schnepsenthal im Thüringer Walde, geb. am 1. Juni 1741 in Sömmerda bei Ersurt, gest. am 31. Ott. 1811. Nach Absolvirung seiner theologischen Studien in Jena wurde S. 1768 Pfarrer in Robeborn und 1772 Pastor an der Erzurter Andreassirche. Bon 1781—1784 war er Religionslehrer und Liturg am Philanthropin in Dessau, kehrte dann nach Thüringen zurück, um auf seinem Landgute Schnepsenthal (f. d.) im Gothaischen eine Erziehungsanstalt für Anaben der höheren Stände zu gründen; dieselbe, an welcher tüchtige Witarbeiter, wie Andre, Bechstein, Lenz, Glat, Gutse Muths, Weisendorn, Blasche u. A. thätig waren, erlangte bald europäischen Aus. S. war als Erzieher und Schristseller bedeutend und nimmt unter den Resormatoren des deutschangswesens einen ehrendollen Plat ein. Sein Sohn, Karl S., übernahm nach des Baters Tode die Anstalt, leitete dieselbe in demselben Geiste, wurde beim 50jährigen Jubiläum derselben zum herzoglich-sächsischen Hofrathe ernannt und stard am 21. Nov. 1871.

Salzpffanzen nennt man biejenigen Pflanzen, welche Salze (besonders Chlornatrium, anch Jod- und Brommetglle) enthalten, beshalb nur in salzhaltigem Boden oder in salzhaltigen Gewässern gedeihen und vielsach zur Gewinnung von Salzen, wie z. B. von Soda, Jod, Brom u. s. w. verwandt werden. Die Landsalzpflanzen sind nicht lebhaft grün, oft graulich oder röthlich, aber saftig und fleischig; wie z. B. der seiner schönen, silbergrauen Blätter wegen cultivirte Salzstrauch und bas Salztraut, Salsola Kali (Common Saltwort) u. s. Bon den vorzüglichsten S. in den Ber. Staaten sind außer der oben angeführten Gattung Salsola noch folgende zu nennen: Suaeda (Sea Blite), Salicornia (Glasswort; Samphire), Atriplex (Orache), Blitum (Blite) u. a. Die Wasser-S. sind

vorzugeweise Meeresalgen, befonbere Fucaceen.

Salzfaure oder Chlormafferstofffaure entsteht im Großen in Sodafabriten bei ber Einwirtung von Schwefelfaure auf Kochfalz, indem ber entweichende Chlorwafferfloff in Waffer geleitet wird. Diese robe S. enthalt Eisen, Schwefelfaure u. f. w. Reine S. wird dadurch hergestellt, daß man ein Gefäß mit doppelt durchbohrtem Thonstöpsel bis auf 1/s feines Boluniens mit rober S. füllt und burch einen verschließbaren Trichter Schwefelfaure von 1,848 spec. Gewichts einfließen läßt. Es entweicht fofort Salzfäuregas, wel-Die Entwidelung bert auf, des gewaschen und in bestillirtem Baffer aufgefangen wirb. wenn die Schwefelfaure ein fpcc. Gewicht von 1,656 erreicht hat; mafferfrei tann fie nur als Bas bestehen. Gehr concentrirte Gaure raucht an der Luft, verliert beim Erhigen Chlorwafferstoff und bestillirt bei 110° Saure von 20 Broc. Gehalt. Die S. neutralisirt Bafen und bilbet haloidfalze (toblenfaures Rali und S. geben Chlorfalium, Baffer und Rohlenfaure). Das Gas hat einen flechenben, sauren, reizenden Geruch, 1,00-1,00 spec. Gewicht, ift nicht brennbar, raucht an ber Luft, indem es heftig Wasser anzieht, mit welchem es bie fluffige G. bilbet. Die G. finbet ausgebohnte Berwendung in ber Tednit, befonbers gur Darftellung bes Chlorfalts und anderer Chlorpraparate, jur Fabrication von Salmiat, Chlorantimon, Phosphor, jur Auflöfung verschiebener Metalle, jur Darftellung ber Roblenfaure bei ber Mineralmafferfabrication, in ber Beilfunde u. f. m. Mit Salpeterfaure bildet fie das sog. Königswaffer.

Salzice, f. Great Galt-Late.

Salzungen, Stadt und Babeort im Berzogthum Sachfen - Meiningen, an ber Werra und ber Werrabahn gelegen, hat 3414 E. (1867), ein altes Schloß und ift als ein

besuchtes Soolbab bekannt. Die in ber Nabe gelegenen Salzwerke liefern jahrlich etwa 77,000 Ctr. und gehören einer Genoffenschaft (Pfannerei). Ihre ersten Brivilegien erhielt bie Saline 1321 vom Abte heinrich von Fulba, boch begann ber regelmäßige Betrieb erst im J. 1740.

Salzwebel, Rreisstadt im Regierungsbezirke Magdeburg ber preuß. Provinz Sachs sen, an der Jeete gelegen, theilt sich in die Alt- und Neustadt und hat 8381 E. (1871), bebeutende Industrie in Tuch, Wollzeug, Baumwolle, Leinwand, Leder, Draht, Del u. s. w. S. war früher die Hauptstadt der Alt- und Neumark. Die alte Burg S., der Sie der Markgrafen, wurde 1864 von König Wilhelm von Breußen käuslich erworben.

Salzwerte, f. Galz.

Samana. 1) Halbin sel ber Insel Haïti, Republik Santo-Domingo, welche sich 32 engl. M. von B. nach O. erstreckt, bei einer Breite von 11 M. Rupfer, Gold und Rohle werden gefunden, und das Land ist fruchtbar. 2) Ban an der Halbinsel S., 43 engk. Mt. lang und 8 Mt. breit, ist einer der besten häfen der West in dische n Inseln

(f. Santo-Domingo).

Samara, richtiger S am ara. 1) Russisches Gouvernement auf ber Oficite ber Wolga, umfaßt 3056 O.-M. mit 1,743,422 E. (Betereb. Kal. 1872), wird von Steppenflüssen-durchströmt und hat zum Theil herrliche Grasebenen. Längs des Wolgausers liegen deutsche und schweizerische Ansiedelungen. Die Mehrzahl der Bewohner sind Ansien, Tataren, Baschiren, Mordwinen und Tschuwaschen. Der Fluß S. theilt die südliche Steppenhälfte von der nördlichen, welche eine blühende Industrie besitzt. Das Gouvernement ist der Mittelpunkt des russischen Talghandels; die hier befindlichen Talgsabriken gehören zu den größten des Reiches. 2) Hauptstadt des Gouvernements mit 34,494 E., an der Mündung der S. in die Wolga gelegen, ist Sitz der Gouvernementsbehörden, hat verschieden Kirchen und hält große Märkte ab, namentlich für Getreide.

Samarang. 1) Refibentichaft auf ber Infel Java. 2) hauptstabt berfelben, mit 30,000 E. (1500 Europäer), in ber Nähe bes Meeres in drudend heißem Rlima gelegen, treibt beträchtlichen handel, namentlich mit Raffee, Reiß, Baumwolle, Me-

tallen und Leber und bat eine ftarte europäifche Befagung.

Samaria. 1) Landschaft in der Mitte von Best palästin a mit den Städten Samaria oder Schomron, Jestael, Sichem, Silo. 2) Die Stadt S., won der die ganze Landschaft den Namen hat, wurde 920 v. Chr. von Omri, dem Könige von Israel, erbaut, später von den Asspriern, und zwar, wie man jest nach den neuesten Entzisserungen der Keileinschriften annimmt, von dem König Sargon (f. d.) zerstört. Die allmälig wieder ausgebaute Stadt wurde von Johannes Hyrfanus abermals zerstört, von Herodes dem Großen aber prachtvoll wieder ausgebaut und Sebaste genannt, welchen Ramen (Se bastieh) zur Zeit ein auf der Trümmerstätte stehendes Dorf führt. Bur Zeit Jesu hieß S. die

gange Lanbichaft zwischen Jubaa und Galilaa.

Samariter ober Samaritaner hießen bie Bewohner Samarias, ber mittelften Proving bes bieffeitigen Palaftina, zwischen Galilaa im N., Judaa im S. und bem Jordan im D. Sie waren ein Mijdvolt aus ben von den affprischen Eroberern zurückgelaffenen Ifraeliten und ben bahin verpflanzten Colonisten aus Babel, von ben Juden spater Authim, Ruthaer genannt. Dbwohl bie fremden Anfiedler Beiben maren, erhielt fic boch baselbst ber Monotheismus. Nach ber Rücklehr ber Juben aus bem Exil wollten fich die S. mit ihnen verbinden und am Tempelkau Antheil nehmen, allein Serubabel betrachtete sie als Gögendiener und wies sie zurud. Daher traten sie bem Tempelbau und ber Wiederherstellung Jerusalems hindernd in den Weg, und die Trennung wurde vollständig, als die G. ben Berg Garigim bei Gidem ju ihrer Cultusftatte ermahlten und unter bem Bobenpriefter Manaffe, einem aus Jerufalem vertriebenen Juden, einen befonderen Gult anordneten. Der Gegenfat zwischen G. und Juden bauerte fort und tritt in ben Evangelien des Neuen Testamentes scharf bervor. Jesus erregte unter ben S. Auffeben, weil er ben Bertehr mit ihnen nicht scheute. In der "Barabel von dem barmberzigen G." bat Chris ftus bas Benehmen bes menfchenfrennblichen G.s bem gefetesfiolzen und falten Judaismus, insbefondere bem hochmuthigen Briefterftande jur Nacheiferung vorgehalten. Ueber bie religiofen Unschauungen ber S. ift man nur im Allgemeinen unterrichtet. von ben altteftamentarifchen Schriften nur ben Bentateuch als Die beil. Schrift an, berehrten einen einigen Gott, dem sie auf Garizim Opfer brachten, beobachteten die Wasaischen Satungen über ben Sabbath, bas Erlaft- und Jubeljahr, Die Reinigungen u. f. w. und hielten fid in allen Beziehungen bes außeren Lebens ftreng an Die Borfdriften bes Gefetes. Im Uebrigen glaubten fic an eine Engel- und Beifterwelt, an bie Unfterblichfeit ber Gele

631 :

und die Auferstehung und erwarteten gleich den Juden die Erscheinung eines Mefflas. Es besteht noch hente eine samaritische Gemeinde von einigen hundert Seelen in Nablus und Umgegend, bei der sich der alte Daß gegen die Juden unverändert sortgepstanzt hat. Auch in Aegypten sollen sich einige Ueberreste erhalten haben und in Kairo eine kleine Gemeinde bilden. Die samaritanische Sprache, in welcher der Bentateuch der S., sowie eine Anzahl anderer religiöser Bücher geschrieben sind, ist eine aus dem Hebräischen und Chaldässchen entstandene Mischsprache. Ihre Umgangssprache ist jest die arabische. Bgl. S. de Sach, "Memoire sur l'état actuel des Samaritains" (Paris 1812; deutsch, Frankfurt a. W. 1814); Barges, "Les Samaritains de Naplouse" (Paris 1855).

Samartand, bedeutende Stadt im Ruffischen Turtestan, fruher die Hauptsstadt Timurs, hat 20,000 E., liegt höher als Bothara und ist gesunder als diese. Weitsläufig gebaute Borstädte mit großen Gärten und Weinpslanzungen schließen sich an die Stadt an. Obwohl start verfallen, ist S. doch noch heute durch seine Fabriten von Seide, Baumwolle, Papier und Lederarbeiten und seinen Handel wichtig. Man zählt einige hundert Wallfahrtsbriter, zu denen auch das Turbeti (d. i. Grabmal) Timur's im SD. der Stadt gehört. S., bei den Griechen Maracand kan war Hauptstadt der Provinz Sogdiana. Bon Alexander dem Gr. soll die Stadt zerstört worden sein. Zur Zeit der Araber war sie (833—1000) Residenz des Beschlechtes der Samaniden. 1219 wurde sie von Dschingisskan und später von Timur, der sie 1369 zur Residenz erhob, erobert. Durch den Russ. Botharischen Krieg (1850—1867) litt ihr Handel sehr, und es sanden mehrere Gesechte unter ihren Manern statt. Im J. 1868 wurde sie von den Anssen eingenommen und beim Friedensschluß förmlich von dem Khan von Bothara an Russand abgetreten.

Sambre, linfer und bebeutenbster Nebenfluß ber Maas, entspringt im Quellgebiete ber Schelbe, nahe ber Somme und Dife, im franz. Departement A i en e, wendet sich nach einer kleinen westl. Krümnung norböstlich, fließt zwischen steilen, oft engen Thalwänden

burch die Arbennen und mundet nach einem Laufe von 25 M. bei Ramur.

Samen (sperma) ift bie bem mannlichen Beschlechte eigenthumliche, in ben hoben (f. b.) abgesonderte Flüssigfeit, welche bazu bestimmt ift, das sich im weiblichen Rörper aus bem Gierftod lostrennenbe Gi zu befruchten. Der G. ift fower fluffig, von eigenthumlichem Geruch und Geschmad und schwerer als Baffer; an der Luft trodnet er zu einer hornartigen, gelblichen Daffe. In dem reifen und frifchen G. gefunder Menfchen und Thiere laffen fich Samenfaben, Die fog. Samenthierchen (Spermatogoen) mitroftopifch ertennen, fabenähnliche, fich freibewegende Rörperchen, an benen jedoch eine eigentliche Organisation nicht wahrnehmbar ift, und welche balb nach ber Ergieftung bes G.s ihre Beweglichkeit verlieren. Die Bilbung biefer Samenfabden gebt innerhalb ber Boben, in Bellen ober Blaschen, vor fich, in welchen fie bis ju 20 Stud liegen; nach bem Berplaten biefer Bellen, welches in ben Rebenhoden flattfindet, werden die Faben frei und erhalten ihre schlängelnde Bewegung. Die Absonderung des G.s tritt mit der Bubertatsperiode ein, entwidelt fich nur allmalig, fo bag ber S. nur nach und nach ein fraftiger und zeugungefabiger wird, verschwindet wieberum ini höheren Alter allmälig und bort im Greifenalter gang auf. Für einen fraftigen, zu vollständiger Reife entwidelten Körper ift eine, von Beit zu Beit flattfindende und zur Befriedigung bes Gefchlechtstriebes bienende S.ergiefung eine Raturforberung, welche, wenn biefem Bedurfnig nicht entsprochen werben fann, burch unwillfürliche G.entleerungen (Bollntionen) einen naturlichen Ausgleich zu schaffen sucht. Obgleich fich auch bei bem weiblichen Rorper mahrend ber Begattung eine Fluffigfeit absonbert, fo haben bis jest weber anatomifde noch physiologische Untersuchungen bargethan, bag biefelbe mit bem mannlichen G. analog fei.

Samen (engl. somon) nennt man in der Botanik das bei den Phanerogamen (f. b.) nach der Befruchtung zur vollfommenen Ausbildung gelangte Ei, das in der Fruchthülle liegt und den Reimling, als das unmittelbare Fortpflanzungsorgan der Pflanze, umschließt; bei den Arpptogamen (f. b.) hingegen heißen die denselben Zwecke dienenden Organe Sporen (f. d.). Neber die Entwickelung und den Bau des Pflanzeneis, und über die Art und Weise der Befruchtung, sowie die Bildung des Reims in dem befruchteten Ei, vgl. Be frucht ung und Reim. Der S. besteht aus der Samenschale und dem Rern. Die Samenschalt, verwachsen ist, gebildet. Der Samenstern (Nucleus) füllt gewöhnlich die Höhlung der Samenhölle ganz aus, und wird entweder durch den Reim (Embryo) allein gebildet, wie bei den meisten Hillenpflanzen oder er enthält noch eine dichte weiße Masse, das Eiweis (Aldumen), dessen Erweiß, das aber mit ihm in keinem organischen

Bufammenhange fteht, eingeschloffen, welches entweber von einem aus bem fluffigen Inhalte bes Reimfades neugebildeten Bellgewebe (Endospermium) ober von bem urfprüng. lichen Bellgewebe (Barenchym) bes Rernes gebildet wirb. Samengrund (Basis) beißt bie Stelle, wo ber Same befestigt ift, Samenfpite aber (Apex) bie biefer entgegengesette freie Stelle. Die Lage bes G. wird im Berhaltniffe zu biefer Spite und Bafis, wie folgt, bestimmt: benkt man sich die Frucht aufrecht, so find die S. aufrecht, wenn sie im Grunde der Fruchthöhle befestigt sind; aufsteigend, weun sie sich von der Seitenwand erheben; hangend, wenn die Spite tiefer liegt, ale ber Grund; wagrecht, wenn tie Spite und Bafis in gleicher Sobe fteben u. f. w. Der Rabel (Umbilicus, Hilus) ift die Stelle, wo der Samen ftrang (Funiculus uinbilicalis) in den S. eintritt. Nabelgrund heißt tie Stelle ber Samengrube, wo bas Befägbunbel bes Rabelftranges in Die Samenhulle übergeht. Auf der Oberhaut bilden fich noch verschiedene Auhängsel, vom Rabelftrang herrührend, aus, 3. B. hautige Flügel, Bunkte, Gruben, Warzen u. f. w., find aber immer anders und meift bleicher gefarbt ale die Samenbulle. Samen mantel ober Samenbulle (Arillus) ist eine besondere, außere, weiche Bulle, die ben G. mehr ober weniger umgibt und fich erft um ben vollenbeten G. bilbet. Gamen - ober Fruchtbrei (Pulpa) endlich ift ein loderes, faftreiches, oft ben inneren Raum ber Frucht ausfüllendes Gemeke, worin die einzelnen S. in eigenen, mit zarter Membrane belleibeten Söhlungen liegen. Freie ober nacte S. (f. Ghnmofpermen) find folche, welche von keiner Fruchthülle umgeben find, wie die Zapfenbeeren von Juniperus, die Zapfennuffe von Pinus, die Beerensamen von Visoum. S.- Anospe (Gemmula) wird häusig das kleine Ei (Ovulum) genannt, mabrend G. . Er ag er (Spermaphorum) ber mehr ober minder mit ber inneren Fruchthaut zusammenhängende Theil ift, an bem bie Samen unmittelbar ober mittels tes Reimganges befestigt find. Der zum Gaen bestimmte S. muß ganz reif, volltommen gefund, rein und nicht zu alt fein, teshalb mahlt man bagu bei ber Ernte immer bie besten Fruchte aus. Ift er fower, fo hat er mehr Kraft, ben Keim zu nahren; leichter S. ift traftlos, franklich, fchabhaft und unreif, kann alfo keine gefunde und traftige Pflanzen Defterer Camenwechiel ift Alter G. muß zeitiger als neuer gefaet werben. von gutem Erfolge begleitet und zu empfehlen. hinsichtlich ber Gegend bes Camenbezuges bezieht man für warme Klimate am besten aus raubem Klima, für leichten Boten S. aus schwerem Boten und umgefehrt. Bei alten und franklichen S. und bei folden, die lange in ter Erte liegen, wie Dobren, Mais, Runtelrüben u. f. w. beigt man fie zur Beforberung ichnelleren und fraftigen Bachethums in Dungerlauge. Ihre Reimfraft banert nicht gleich lange Beit; bei einigen Pflanzen taum 2, bei anderen 4, 7 und mehr Jahre; es gibt aber auch G., Die nach Jahrhunderten und Jahrtaufenten (wie z. B. bie bei ägpptischen Mumien gefundenen Getreibesamen) ihre Reimtraft bewahrten. Manche Lanber, wie Deutschland, Belgien, England u. f. w. treiben betrachtlichen Banbel mit Camereien.

Samifdgerberei, f. Berben.

Samland, eine ber Lanbichaften Dft preußens, in die baffelbe zur Zeit bes Deutschen Ordens eingetheilt wurde, erstreckt sich nördlich vom Pregel und Frischen Saff bis zur Offee und bem Aurischen Saff, umfaßt jett ben Kreis Fischhausen, einem Theil vom Kreise Labiau und ben nördlichen Theil bes Kreises Königsberg. Die bedeutenbsten Statte in S. sind Fischhausen, Königsberg, Pillau u. a. Die Kreisstadt Fischhausen mit 2463 E. (1871) war die Residenz ber Bischöfe von S., beren letter, Georg von Polenz, sich 1523 ber Reformation anschloß.

Sammt, auch Sammet, Seiben sammet (franz. velours, engl. velvet), bichetes, feines Gewebe aus Seibe, Bolle ober Baumwolle. Bei einem leinwandartigen (geföperten) Grundgewebe besitzt der S. eine aus gleich langen, aufrecht stehenden Fätchen gebildete, weichbaarige Dede (Boil, Bol, Flor), beim Seidensammt mit einer besonderen Kette (Bollette), durch die in das Grundgewebe hineingearbeiteten Schlingen hervorsgebracht. Diese Schlingen (Noppen) werden später ausgeschnitten (baher geschnitten er, gerissen er S.). Der Flor des Baumwollsammt wird aus einem besonderen Einschuß (Polschuß) hervorgebracht. S. mit langem Haar wird Plüsch, mit noch längerem Belpel.genannt.

Samniter, Bolt im alten Italien, umbrisch-sabellischen Stammes (f. Sabiner), ihrer Tapferkeit wegen bekannt, kamen 354 v. Chr. zuerst mit ben Römern in Berührung und schlossen ein Freundschaftsbündniß mit denselben. Doch rief das Streben beider Bölter, Eroberungen zu machen, langjährige Kämpfe zwischen ihnen hervor, welche unter bem Ramen der Samuitische Rriege bekannt sind. Der ex ste (343-341) endete mit

bem römischen Siege beim Berge Gaurus und bei Suessula; boch beschräutte ter Friedensfolug Die G. weber in ihren Freiheiten, noch in ihrem Gebiete. Der zweite G.-Rrieg (326-304) war anfange gunftig für die Samniter, indem die Ginichliegung bee romifchen Beeres in den Caudinischen Engpaffen durch ben famnitischen Felbberrn Bontine (321) baffelbe in bie Bande ber G. lieferte. Doch rachten 321 Papirius Curfor und Bublilins Philo burch ihre Siege (bei Caudium und Luceria) die erlittene Niederlage; auch ein Bundniß mit ben Etrustern nupte den S. nichts, und 304 fcrieben die Römer ihre Friebensbedingungen vor. Der britte S.-Arieg (298-290), in welchem die S. mit verschies benen anderen Bölfern (Etruster, Gallicr) verbündet waren, endete ebenfalls mit bem Siege ber Römer, welche ben S.n ihre Unabhangigteit ließen, fie aber qu einem Bundniffe amangen. Porrhus (f. b.) und Hannibal (f. b.) fanden in ben Samuitern Bundesgenoffen, und im fog. Bundesgenoffentriege (91 v. Chr.) erhoben fie fich mit anderen Boltern nochmals gegen bie Römer. Im Burgerfriege zwischen Marius und Gulla traten fie auf die Seite bes ersteren, und hielten auch nach feinem Tobe gu feiner Bartei, bis fie im 3. 82 v. Chr. unter den Mauern Roms durch Sulla eine vollständige Niederlage erlitten; 6000 Gefangene murben niebergehauen, ihr Land vermuftet und fast bie gange Nation ausgerottet.

Samsainseln, Schiffer- ober Navigatoren-Inseln, eine Inselreihe Bo-Innesiens, 13° 20'—15° sübl. Br. und zwischen 150° und 155° westl. Länge gelegen, umfassen etwa 54,00 D.-Wt. und besteben aus 8 Inseln: Manua, Olosinga, Ofu, Tutuila, Upolu, Manono, Aborima und Savaii. Die größten find: Savaii (34 D.-Mt.), Upolu (17 D.-Dt.), Tutuila (21/, D.-Dt.) und Manua (1 D.-Dt.). Alle Infeln find hoch, bergig und vulfanischen Ursprunge, doch find feit langer Beit erft 1866 wieder Erberschutteenngen beobachtet worden. Die Kuften find fteil. Auf Savail erheben fich die Boben bis 10,000 g. Bon ben Bergen, die fich meistens in ben Mittelgruppen zusammendrangen, fentt fich bas Land allmälig in fanften Terraffen bis jum Geftabe binab. Der Boben ift fruchtbar und lohnt ben Anbau tropischer Brodutte reichlich. Die Bewohner, die hellfarligsten ber Oceanier, gablen etwa 35,000 Köpfe (auf Upolu allein 16,000); doch hat ihre Zahl ungemein abgenommen, da fie noch 1830 auf 160,000 geschätt murben. Erft in ber letten Beit hat fich bie Bevölkerung wieder etwas gehoben. Die Infeln wurden wahrscheinlich schon 1722 von dem Sollander Roggeween entbedt und 1768 von bem Frangofen Bougainville naber erforicht. 1830 tam ber Miffionar Billiams mit 8 Begleitern nach ben Infeln, und gegenwärtig befeunen fich bie Bewohner mit einigen Ausnahmen gum Christenthum. Es bestehen gegen 180 protestantische Kapellen und eine fast gleiche Auzahl von Bochen- und Sonntagefdulen. Auf Upolu leben 80 Beific, ein englischer und ameritaniicher Conful; auf ben übrigen Inseln etwa 60 Beife.

Samsgitien (lit. 3 mub z, b. i. Tiefland), früheres Herzogthum unter polnischer Berrschaft, ber an ber Oftsee liegende Theil Litauens, im russ. Gouvernement Rowno, ist ein fruchtbarer, von Seen durchsetter Landstrich; die Hauptstadt des Landes war die im Gruv. Rowno liegende, jetige Kreisstadt Rossien ij. S. wurde 1380 von dem Deutschen Orben unterworfen, aber schon 1422 zurückgegeben und blieb als litauische Wojwobschaft im

Befige Bolen's, bis es 1807 (im Tilfiter Frieden) an Rugland fiel.

Sampjeben, Nomabenvolt im NB. von Europa und im ND. von Affen in ben Gebieten bes Jenissei, zum großen Altaischen Bölkerstamme gehörend und unter ruffischer herrschaft stehend. In Bezug auf ihre Sprache find von Castren (Grammatik, 1854) wichtige

Auffdluffe gegeben worden. Gie find jum Theil noch Beiben.

Sames (Samo, türt. Sufam - Abaffi), eine 9 D.-M. mit etwa 15,000 E. umfaffende Insel an der Westfuste Rleinasien's, von der sie durch eine 1200 F. breite Meerenge getrennt ift. Bwei hohe, tahle, 5 M. lange Gebirgetetten mit wilden Abhangen und Schluchten burchziehen die Insel von 2B. nach D.; die Thaler find schön und überaus fruchtbar. Die hauptstadt Chora liegt 1 Stunde von dem alten S. entfernt. hielt sich im griech. Befreiungstriege unabhängig, wurde aber 1830 der Pforte zurückgegeben; ift jest ein Fürstenthum, bag fich felbst verwaltet, ber Pforte 92,000 Fres. Tribut gahlt und von einem griech. (fanariotischen) Filrsten regiert wird, ber in Konftantinopel residirt. Die Insel war im Alterthum von Lelegern, später von Joniern bewohnt und hatte ihre bochfte Blute gur Zeit des Polyfrates (f. b.). Nach bem Tobe beffelben kam fie unter die Berricaft ber Berfer, fpater ber Athener, dann ber Spartaner und Macedonicr; im J. 84 wurde fie jur rom. Broving Afia geschlagen, 17 v. Chr. von Ottavian für frei er-Mart, aber später wieber von Bespasian unterworfen. 3m Mittelalter gehörte fie ben Byzantinern, Arabern, Benetianern und folieflich ben Türken.

Samsjata (Sam fat), am westl. Ufer bes Cuphrat, bie frühere Hauptstabt ber fprijden Proving Commagene, war ber Geburtsort bes Lucianus und bes Paulus (f. b.) von

S., bessen Anhänger deshalb auch Samofatenianer genannt wurden.

Samothrate (Samothrati, türk. Samenbrét), Insel im Aegaischen Meene, nabe ber thragischen Rufte, ber Mündung Des Bebros gegenüber, bat einen Umfang von 11/, Q.-M. und etwa 1800 E. Rach Berobot maren bie erften Bewohner Belagger eter Troer. Gine politische Rolle bat bie Infel nie gespielt; ihre Bebeutung erlangte fie erft burch ben Gebeimgottesbienft ber Rabiren (f. b.), welcher ben Cleufinischen Dhifterien gleich Die Infel gehört jett zum Turtischen Reiche und wird von einem Aga geachtet wurde. Die fast ausschließlich chriftliche Bevölkerung treibt Del- und Getreidebau; auch regiert. wird viel Holz ausgeführt.

Sampjon, County im mittleren Theile bes Staates Morth Carolina, umfaft 940 engl. D.-Wt. mit 16,436 E. (1870), davon 4 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren und 6483 Farbige; im J. 1860: 16,624 E. Der Boden ift eben und nicht befonbers fruchtbar. Bauptort: Clinton. Republit. Majorität (Brafibentenwahl 1872:

581 St.).

Sampjonabe, Dorf in Rodland Co., New Port.

Sampfonville ober Samonville, Boftborf in Ulfter Co., Rew Yort. Samptown, Dorf in Mibblefer Co., Rew Jerfen.

Samboe, jum Ronigreich Dane mart gehörenbe fleine Infel, im fühmefil. Theile bes Rattegats gelegen, umfagt 2,05 D.-Dt. mit gegen 6000 E. Der Boben ift fruchtbar, und bie Bewohner, welche Aderbau und Schifffahrt treiben, leben in nicht unbedeutentem Behl-

hauptort der Infel ift bas stadtahnliche Derf Rordby.

Camuel, Gohn des Elfana und ber Banna, Prophet und letter Richter ber Fraeliten, lebte um 1100 v. Chr., war ber Radfolger bes Hohenpriefters Eli, ftellte als folder ten gefunteneu Gottesbienst wieder ber, falbte ben fiegreichen Feldherrn Saul jum Ronige von Ifrael, ohne ihm jedoch bas Richteramt zu übertragen, und salbte foater, als Saul selbst priefterliche Rechte für fich in Anspruch nahm, an beffen Stelle David jum Ronige. ihm zugefchriebenen "Bucher Samuelis" bes Alten Testamente erzählen Die Befchichte bes Bolfes unter S., Saul und David.

Samum (arab. von samma, vergiften) ober Barrur, von ben Arabern ber Bufte Sambuli, von ben Türken Sam - Deli genannt, ift ber Name ber von Zeit zu Beit in Arabien, Sprien und bem nordwestlichen Indien vortommenben, gefährlichen Buffen-Der S. führt eine Menge Sand und feinen Staub mit fich und tottet baufig burch feine große Sipe und Trodenheit Menfchen und Thiere, weht aber nie langer als 7 Tage nach einander. Ein abnlicher Glutwind ift ber in Aeghpten webenbe Chamfin, welcher jeboch nur periodenweise im April und Mai aus Gub- ober Guboft filtrmt, magrenb ber G. an feine Beit und feine Richtung gebunden ift. Bon beiben wieber gang verfcie-

ben find ber harmattan und ber Sirocco (f. b.).
Sämund (eigentlich Sämundr hinn frodi, b. i. S. ber Beife), islänbifcher Gelehrter, geb. um bie Mitte des 11. Jahrh. ju Obbi im Guben ber Infel, wo fein Bater Sigfus Als Jüngling icon unternahm G. ju feiner Ausbildung Reifen nach Geistlicher mar. Deutschland, Frankreich und Italien, murbe nach feiner Rudtehr nach Beland Briefter und schrieb die Geschichte der norwegischen Könige von Harald Haarsager bis Magnus dem Gu-Ueber fein Leben baben fich bis beute viele Sagen im Bollsmunte Er starb 1133.

erhalten. Bgl. Maurer, "Islandische Boltssagen" (Leipzig 1860).

Sammer, Rarl Friedrich Lucian, Schlesw.-holft. Jurift und Diplomat, geb. am 16. Marg 1819 in Edernforde. Nach Absolvirung bes Ghminafiums in Schleswig und nach Bollendung feiner juriftifchen Studien (1838-1843) in Riel und Berlin, betheiligte er fich an der Erhebung seines Baterlandes burch Wort und That. Kür seine 1844 in Riel herausgegebene Schrift: "Die Staatserbfolge ber Berzogthumer Schleswig-holftein" erbielt er von der Rieler Universität das Chrendiplom als Doctor der Rechte. 1846 erwiberte er ben Offenen Brief bes Ronigs von Danemart burch zwei tritifche Schriften. Bei ber Ueberrumpelung ber Festung Rendsburg (24. Marg 1848) mar er ber Anführer ber Freiwilligen ber Rieler Bürgerwehr und machte auch den Feldzug von 1848 theilweise mit. 3m Oftober biefes Jahres murbe er Bureauchef im Ministerium bes Answartigen, mar von 1851—1852 Professor bes folesm.-holft. Lanbesrechts in Riel, mußte aber tiefes Amt nach Bieberherstellung ber banifchen Regierung aufgeben. Bergog Ernft von Roburg-Gotha berief ihn hierauf als Bibliothefar nach Gotha, ernannte ihn fpater zum Bertrogenben Rath im Staatsministerium und 1859 zum Mitgliede bes Gefanintministeriun. ...

1863 trat S. in die Dienste des Erbprinzen Friedrich von Augustenburg, kehrte aber gegen Ende 1866 nach Gotha gurud. Er gab mit Dropfen beraus: "Die Berzogthumer Schles-

wig-Holftein und bas Rönigreich Danemart" (1. und 2. Aufl., Hamburg 1850).
Sans, hauptstadt bes arab. Berglandes Jemen (f. b.) und Residenz bes Imam, liegt in einem foonen Bochthale zwischen bem Blateaulande Affir im B. und bem Dichebel-Nittum im D., und bat mit den Borftabten etwa 70,000 E. Die Baufer find meift groß und jum Theil mit Glasfenstern verfeben. Die Juden (etwa 3000) bewohnen einen befonderen Stadttheil. Der Haupthandelsartikel von S. ift Raffee.

Sanadon, Roel Etienne, frangöfischer Jesuit, geb. am 16. Febr. 1676 in Rouen, gest. am 21. Sept. 1733 als Bibliothefar am "Collegium Ludwig's XIV.". Bor ber Ernennung zu letterem Amte (1728) hielt er in Caen, Paris und anderen Städten Borlefungen über alte Literatur. Unter feinen poetischen Arbeiten verbient feine frangöfische Ueberfetung und Erlauterung bes Borag (2 Bbe., Baris 1728; 2. Aufl., 8 Bbe., 1756)

besondere Erwähnung.

San-Andreas, Bostorf und Hauptort von Calaveras Co., California.

San-Antonio, Bluß im Staate Teras, entspringt in Begar Co. und munbet nach suboftl. Laufe in Refugio Co. in ben Guabelupe River, oberhalb ber Espiritu Santo-Bap.

Bahrend seines Oberlaufes wird er Medina River genannt.

Sanâ

San:Antonio, Stadt und Sauptort von Begar Co., Tegas, Die zweitgrößte Stadt bes Staates, liegt 80 engl. M. füblich von Austin, 140 M. öftlich vom Golf von Mexico und 120 M. nörblich vom Rio Grande, am San Antonio und San Bebro River. Die alte Stadt G.-M. war zwischen beiben Fluffen in einer Biegung bes San Antonio River angelegt, hat fich aber feitdem über beide Seiten ber Fluffe hinaus ausgebehnt. Man theilt sie jest in drei Theile, das eigentliche, das alte S . = A ., zwis foen beiden Fluffen gelegen, die Mlamostadt, öftlich vom G .- A. River, und Chihuahua ober bas Mexicanische S.-A., westlich vom San Pedro. Das alte S.-A. ist ber Geschäftstheil ber Stadt, bat feinen alten mexicanischen Charafter jum großen Theil verloren und ift innerhalb ber letten 15 Jahre fast gang neu aufgebaut. Die Commerce Str. besteht aus iconen zwei- und breistödigen Baufern, welche große Baarenlager bergen. Mit ihr parallel läuft bie Martet Str., in welcher fich bas "Deutsche Cafino" befindet, ein elegantes, großes Gebaute im italienifden Billaftpl. Beibe Strafen laufen auf ben Sauptplat (Main plaza) aus, ber burch eine, 1873 im Bau begriffene, prachtvolle tatholifche Kirche von einem zweiten Blat, bem "Plaza militare", getrennt ift. Bon biefen beiten Blaten laufen rechts und links eine Anzahl anderer Straffen, welche meist spanische Namen tragen und jum Theil noch von niedrigen, aus Raltstein erbauten, fenfterlofen, taftellartigen, mexis canifchen Saufern gebildet werden. Der eigentliche Wohnfit ber mexicanischen Bevolteterung S.-A.s ift indeg die Borftadt Chihuahua, wo fast ausschließlich mexicanisches Leben und Treiben herricht. Die Saufer find einstödig, theils aus Stein aufgeführt, theils aus aufrechtstehenden Baumftammen errichtet und mit einem Rohrdach verseben. Der britte Stadttheil, die Alamostadt, ist die größte, liegt bedeutend höher als die beiden anderen und ift meift von Deutschen bewohnt. Gie wird burch die Alameda, eine Berlangerung ber Commerce Str., in eine nördliche und eine fübliche Balfte geschieden. Auf ber nördlichen liegt der Alamoplat mit Alamo, jenem alten Fort, welches in der Geschichte von Texas eine fo große Rolle gespielt bat. G.-A. hatte 1873 ungefahr 15-16,000 E., von benen ein Dritttheil Deutsche ober Nachkommen von Deutschen, ein anderer Dritttheil Mexicaner und Meger, ber Reft Anglo-Ameritaner, Frangofen, Irlander, Englander, Italiener und Bolen waren. Rach dem Census von 1870 hatte die Stadt in 4 Bezirken (wards) 12,256 E.; 1860: 8235; 1850: 3488. G.-A. ift ber Binnenhafen für ben handel bes Beftens, entbalt große Rieberlagen von Baaren aller Art, ift der Mittelpunkt ber nach Mexico führenben Banbelsftragen, hat ein "Bonded warehouse" und treibt nicht unbedeutenden Sanbel mit Mexico; hat ferner vier Banten, barunter eine Nationalbant. Das in Umlauf befindliche Geld find meift mexicanische Gold- und Gilbermungen. An Manufacturen find gu ermahnen brei große Getreibemuhlen, eine Geifen- und Stearinterzenfabrit, eine Bolgund Steinschneibe-Dampfmuble, zwei Gisfabriten, eine Fleischertractfabrit und brei Braue-Die Breffe ift vertreten burch 2 tägliche englische Beitungen, eine breimal wöchentreien. lich erscheinende beutsche Zeitung, 2 englische Wochenblatter und 1 deutsches Wochenblatt. S .- A. hat 4 tatholifche Rirchen, ein Alofter, eine beutid-lutherifche Rirche, eine Brestitterianertirche, eine Dethobiftentirche und eine Afritanifche Methobiftentirche. Das Feuerbepartement besteht aus zwei Reuercompagnien, Die über eine Dampffprite und eine Sandfprite verfügen, und aus zwei haten- und Leitercompagnien. Der Bertehr zwifden

S.-A. nach Außen wird theils burch Positutschen, theils burch Maulthier- unt Odsenmagen, theils burch mexicanifche Caretas vermittelt. Gifenbahnen haben bie Ctatt nech nicht erreicht, boch find mehrere babin im Bau begriffen und bie auf 80 DR. Entfernung S.-A. ift ber Gin bee Diftrictgerichtes und Countngerichtes fur Berar Co. Die städtische Berwaltung besteht aus bem Mayor, einem Stadtrath von 8 Albernien, und einem Recorder, melde alle zwei Jahre gewählt werden. An Schulen hat S .- A. 4 öffentliche Freischulen, Die von 500 Rindern besucht werden, und zwei beutsch-amerikanische Brivatschulen, von benen eine 4 Claffen, die andere 2 Claffen enthalt. Die erftere ift Eigenthum bes "Soulvereins". Die nachste Umgegend von G .= Al. ift Flachland; eine Meile von ber Stadt erheben fich talffteinhaltige Bugeltetten, welche ein ausgezeichnetes Baumaterial liefern. Die Onellen bes San Bedro und bas baran liegende Land find Cigenthum ber Stadt und zu einem öffentliden Bart bestimmt, welcher ichon feit langen Jahren ber Bauptvergnugungeort ber Bewohner ift. G.= A. murbe 1714 gegrundet, ift alfo eine ber alteften Statte in ten Ber. Staaten. Teras und Cobabuila bilbeten bamale eine Proving Mexico's. Texas murte ben Mexicanern ven ben Frangofen ftreitig gemacht und lettere fielen von Louisiana aus baufig in taffelbe ein. Um tie Frangofen in Schach zu halten, befahl ber Bicetonig Linares bem Capitain Demingo Ramon, mit einer Abtheilung Solvaton und Mönchen nach Texas aufzubrechen und militärische Frite und Miffienen anzulegen. Ramon tam bis zum San-Antonio River und fuchte bier einen Blat jur Anlage eines Forts aus, ben er Can = Antonio De Balero nannte. Diefer Blat lag nabe ber jegigen tatholifchen Rathebrale am rechten Ufer bes Richt weit bavon errichteten bie Monche bie Diffion Mamo (1718). San Pebro. hier aus siebelten beibe, bas Fort und bie Dilfsion, ber Indianer wegen nach bem linken Ufer bes San Bebro über, wo jest bie "Plaza militare" ber Stadt liegt. Die Anfiedler bauten fich junachft um bie "Plazu militare" an und nannten ben Plat Can - Antonio be Begar, mahrend ber öttlich von ber Rirche entstehente Stattbeil San - Fernando genannt murbe. Die Diffion felbst aber behielt bie 1783 ben Ramen Gan. Antonio de Balero. Es icheint, baft wegen des Grundbefiges, auf welchem Fort und Rirche stand, ein langwieriger Proces zwischen ben Ergonverneuren Sandoval und Franquis geführt wurde, welcher bie Wiffionare veranlagte, Die alte Diffion aufzugeben und 1744 eine neue, auf dem öftlichen Ufer bes Gan-Antonio River, zu bauen. Diefe Diffion ift Alamo, eigentlich alfo eine Rirche und fein Fort. Die alte Rirche, welche nie vollendet wurte, fteht noch bente, ift ein fcmudlofes Webande und wird jest als Magazin fir tie Bundestruppen gebraucht. Erft nach und nach entstand ter Ctabttheil zwifchen ber Rirde und bem San-Antonio River; 1790 wurden tie Bewohner bes von ben spanischen Truppen verlassenen Bostens Abaes nach Sau-Antonio übergeführt und ihnen eine Riederlassung nortlich von Alamo angewiesen. 3m 3. 1806 betrug die Bahl ber Bewohner etwa 2000, meiftens Spanier, Crevlen, cinige wenige Frangofen, vereinzelte Angloamerikaner, civilifirte Intianer und Halbblut-Indianer, fast alle dem tatholischen Glauben angehörent. Die Mexicanische Revolution (1812) ließ auch Texas und S.-A. nicht unberührt. Rach ber Einnahme von La-Bahia burch bie Armee ber Republit bes Norbens unter bem Commanto bes Oberften Remper, eines Amerikaners, jog fich ber Commanbeur ber fpanischen Truppen nad) S .- A. jurud. Die meift aus Ameritanern bestehenden Republikaner folgten ihm und schlugen ihn am Salato, neun Meilen von S.-A. Die Spanier übergaben taranf Mlamo, welches von ben Republitanern befett murbe. Ein Berfuch ber Spanier unter Elis fonto (1813), bie Stadt mit 1500 Dann fonigl. Truppen wieder zu nehmen, miglang. Elisondo wurde vor der Stadt geschlagen und verlor zwei Dritttheile feiner Truppen. Bald barauf tam José Alvarez Tolebo nach S.-A. und organisirte die Junta ber Republik Teras. Aber icon war General Arredondo mit 4000 Mann auf tem Marich nach G.-A.; zwischen ber Stadt und dem Fluß Medina kam es am 18. Aug. 1813 zur Schlacht, in welcher bie Republitaner gefchlagen und jum großen Theil getöbtet murben, infolge beffen bie Statt wicber in ten Befit ber Spanier tam, welche bafelbft fürchterlich hauften, über 700 Barger festnahmen und an 400 töbteten. Biele Bewohner flohen, und bie Stadt mar fast menichen-Erft nachbem bie Republit in Mexico fiegreich geworden, erholte fich G.-A. von bies fem schweren Schlage wieder. 1823 hatte es schon eine Bevolkerung von 5000. Eine bedeutende Rolle spielte die Stadt während des Texanischen Unabhängigkeitskrieges. 3m 3. 1835 nahm Mina die Stadt mit 250 Texanern, trieb ben General Cos in bas Fert Alamo und zwang ihn hier zur Capitulation. Im selben Jahre (24. Febr.) erschien Santa-Anna mit 4000 seiner besten Truppen vor S.-A., nahm erst die Stadt und belagerte bann Fort Alamo, welches Oberst Travis mit 140 Mann besetzt hielt. Diese Kleine Schar vertheibigte fich muthvoll und schlug mehrere Angriffe ab; aber Alle fielen bei einem allgemeis

nen Sturm (3. Marg) bis auf ben letten Mann. Bahrend bes Burgerfrieges tam es in S.-A. nicht zu ernstlichen Conflicten; Die Ginnahme von Alamo und Die Besetnung ber Magagine ber Bundesregierung feitens ber Confoberirten fand ohne Blutvergießen fatt. Als im Dai 1861 bie Bundestruppen, benen ein freier Abzug zugestanden mar, von ben oberen Forts tommend, 15 Meilen von ber Stadt ein Lager bezogen hatten, jog ihnen ber General Ban Dorn mit einigen taufend Mann confoberirter Truppen und Miligen entgegen und nöthigte fie, bem Bertrag entgegen, jur Uebergabe. Die Officiere, welche fich ber Confoberation nicht anschließen wollten, murben frei gegeben, bie Solvaten aber in Befangenicaft gehalten und erft 1863 ausgeliefert. Rach bem Kriege nahmen bie Bunbestruppen unter General Merrit (August 1865) von der Stadt Besig.

Die deutsche Einwanderung in S.-A. beginnt mit dem Jahre 1845, wo eine große Anzahl beutscher Colonisten von Reu-Braunfels nach S.-A. übersiedelte. Sie erwarben sich febr bald eine einflufreiche Stellung, und der größte Theil des Geschäftes liegt in ihren Banden; auch haben fie mehr als die Balfte alles Grundeigenthums in ihrem Befis. Schon 1853 erschien die dentsche "San-Antonio-Zeitung", von Dr. Adolf Douai redigirt. abolitionistischen Tendenz wegen konnte fie sich nicht halten und ging später in die Bante von Fr. Dewald über, welcher sie "Texas-Staatszeitung" nannte. Dieser trat fie an G. Schleicher und dieser wieder an Dr. Hertherg ab. Beim Ausbruch bes Bürgerkriegs ging fie ein. Im Juli 1865 erschien bie "Freie Preffe für Texas", herausg. und redig. von A. Siemering, eine wöchentliche und breimal wöchentliche Zeitung. Als geselliger Mittelpunkt für die Deutschen bient bas "Cafino", welches 1858 gegründet und 1866 vollendet murbe. Es enthält eine Buhne, einen großen Saal, Billard, Regel-, Lese- und Trinkzimmer. Deutsche Liebhaber-Theater find vier in G .- A.: "Cafino-Theater" und Die Theater Des "Turnvereins", der "Harmonie" und des "Arbeitervereins". Deutsche Gesellschaften und Bercine find: das "Cafino", die "Harmonie", der "Turnverein", der "Arbeitcrverein", ber "Rrantentaffenverein" und ein "Schulverein".

San=Antonio, im Territorium New Mexico: a) Township in Bernalillo Co., 177 E.; b) Town ih ip und Postborf in Socorro Co., 565 E.

Sans Antonio Creet, Fluß im Staate California, munbet in ben Stillen Dcean, Marion Co.

San:Augustine, County im bstl. Theile bes Staates Texas, umfaßt 620 engl. D.-Wt. mit 4196 E. (1870), davon 2 in Deutschland geboren und 1964 Farbige; im J. 1860: 4094 E. Der Boden ift eben und bas Land namentlich zur Baumwollculinr geeignet. Hauptort: San-Augustine, mit 250 G. Demotr. Majoritat (Gouvernenrswahl 1869: 175 St.).

San=Bernard, Flug in Texas, ergießt sich mit fübostlichem Laufe in ben Golf von Mexico, Brazoria Co.

San=Bernardino. 1) Counth im fübösil. Theile des Staates California, umfaßt 30,000 engl. D.-Mt. mit 3988 E. (1870), bavon 85 in Deutschland und 3 in ber Soweiz geboren; im 3. 1860: 5551 E. Die Bodenbeschaffenheit ift verschieden und bas Land in manchen Theilen fehr fruchtbar. Sauptort: San-Bernardino. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 129 St.). 2) Township und Bostdorf, letsteres Hauptort von San-Bernardino Co., California; 3064 E. 3) Bergfpite in ber Coaft Range, California; 8500 F. hoch.

San-Bernarde, Infelgruppe, ju ben Ber. Staaten von Colombia geborig,

im Karaibischen Meere, an ber Mündung bes Golf von Morosquillo gelegen.

San:Blas, mexicanische Hafenstadt im Staate Jalisco, an der Sudseekuste, mit geraumigem und vorzuglichem Safen, ift aber fo ungefund, bag bie meiften feiner 3000 E. während ber Regenzeit den Ort verlaffen.

1) Township in Belfnap Co., Rew Sampshire; 1236 E. Sanbornton.

Dorf in Clinton Co., Jowa.

Sanbornton Bridge, Bostborf in Belknap Co., Rem Sampfhire. San-Buenabentura, im Staate California: 1) Fluß, mundet in ben Stillen Dcean, Santa-Barbara Co. 2) Town fhip und Boftborf in Santa-Barbara Co.; 2491 **E**.

Sans Carlos. 1) Sauptstadt ber Broving Chiloé, fubamerit. Republit Chile, auch G. . C. De Ancub genannt, hat einen wohlbefestigten Bafen, treibt lebhaften Banbel, ift Bifchofefit und bat 5000 E. 2) Stabt in ber Broving Carababo, Republik Beneguela, 130 Dt. nordwestl. von Caracas, in beren Nachbarschaft sich reiche Indigound Kaffecplantagen befinden. Die Stadt ist wohlgebaut, hat ein angenehmes, gefundes Klima und gegen 8000 E.

Sancheniathen ober Sanchuniathen, ein zu Anfang bes 13. Jahrh. v. Chr. in Berytos (bem heutigen Beirut), nach Anderen in Thrus, geb. phönizischer Schriftseller, ber eine Geschichte seines eigenen und des ägyptischen Volkes geschrieben haben soll, zu welcher herennius Philo aus Opblos eine vom Bischof Eusebius von Casarea als echt anerkannte, griechische Uebersetung lieserte. Lettere wollte ein gewisser Friedrich Wagenselb aus Bremen (gest. 1846) in einer Handschrift in dem portugiesischen Kloster Sta.-Maria de Merinhao gesunden haben; es wurde dies jedoch als eine gelehrte Falschung ausgetedt. Fragmente aus der Uebersetung Philo's sinden sich gesammelt in Müller's "Fragmenta historicorum graecorum" (4 Bde., Paris 1849—51).

Sancoty-Bead, Borgebirge und Leuchtthurm an ber Soffpite von Rantudet Islant, Da ifa du fetts.

San=Crifishal, Dauptstadt bes mexicanischen Staates Chiapas, gegründet 1528 als Billa-Real, bann Billa-Bicioja, S.-C. be los Llanos, Cindad-Real, Ciudad be S.-C. und neuerdings Ciudad be Las-Cajas genannt, auf einer Hochebene am Rio Frio, einem Nebenflusse bes Chiapas ober Tabascoflusses gelegen, hat 10,295 E. (1869).

SanctsBernhard (Bebirgeftode ber fdmeig. Alpen), f. Bernharb.

Sanct=Blaften, im Rreise Waldshut bes Großherzogthums Baben, 936 gegründet, war früher eine gefürstete Abtei, bie einen Besitz von 11 Q.=M. hatte, jum Desterreichisichen Breisgau gehörte und 1805 aufgehoben wurde. Jest ift St.=B. ber Name eines

Pfarrborfes und eines Amtebegirfes.

Sanct-Gallen. 1) Ranton in ter Schweiz, zwischen tem Rhein, Botenfee und Büricher See gelegen, ist vorzugsweise Alpenland und umfaßt 361/4 D.-M. mit 191,096 E. (1870), bavon 74,589 Protestanten, 116,130 Katholiten, 185 Schtirer und 192 Fraeliten und zerfällt in 15 Bezirke. Man schätt bas Aderland auf 85.000, die Wiesen auf 115.000, ben Wald auf 18,000, die Alpenweiden auf 177,000 Juchart. Weinbau blübt im Rheinthal und im Sarganferlande, Dbftzucht im nörblichen Theile bes Landes; befonders michtig ift Biehzucht (Alpenwirthschaft). Bandel und Industrie blüben, lettere in Leinwand, Seite Durch die Berfaffung von 1861 ift bie Rirche eine rein und befonders Baunimolle. confessionelle Angelegenheit und von tem Staate unabhangig; bagegen bat Diefer bie Leitung bes gangen Unterrichtswesens übernommen. Sammtliche stimmfabige Staatsburger ber 92 Gemeinden mablen gemeinsam einen "Großen Rath" von 150-160 Mitglieten, welcher ten vom Landammann prafibirten "Regierungerath" zu mahlen bat. Die Ginnabmen betrugen 1865: 272,000 Frcs., Die Ausgaben: 1,552,000 Frcs., Die Schult: 9 Dill. Fres., ras Activvermögen: 5,842,807 Fres., für Bundescontingent: 12,474 Fres. Der Kanton bestand früher aus verschiedenen Landestheilen, welche unter sich nur in sehr schwacken ftaaterechtlichen Berbance ftanben. Der Abt von St. Gallen, feit 1204 Reichefürft, galt als Landesherr. Doch nöthigte die Landschaft, furz vor Proclamirung ter Delvetifden Republit (12. April 1798), das Stift zur Auflösung. Gine eigentliche Kantonalversaffung kam 1803 ju Stande; die neue, von ber Diplomatie aufgezwungene Berfaffung von 1815 war wenig vollsthumlich. Gine Revision berfelben fant 1831 ftatt; eine abermalige, tei ter bas bemofratische Princip zum Durchbruch tam, wurde am 17. Nov. 1861 angenommen. 2) Haupt ftatt bes Kantons mit 16,676 E. (1870), liegt annuthig im Thale ter Sitter, ift Hauptstapelplat für die Baumwollwaaren und Muffeline von Appenzell und eine ter erften Fabritstädte ber Schweiz. Die wieber hergestellte gothische St. Laurenztirde und bas neue Schulgebaute find großartige Bauten. Abgesondert von ber Stadt liegt tas Stift St.=B., Die alte Abtei bes Beil. Gallus. Diefer, ein irischer Apostel, grundete hier 614 ein Bethaus, ans dem im Laufe der Zeit ein reiches und mächtiges Aloster wurte, bas zu Rarl's bes Gr. Zeiten und fpater, nachft bem von Corvep, ein hauptfit mondifder 1805 murbe bie Abtei aufgehoben. Die barin befindliche Stifts. Gelehrsamfeit mar. bibliothet ift berühmt wegen ihrer vielen altdeutschen Sandschriften.

Sanct-Soar, Kreisstadt im Regierungsbezirk Roblenz ber preuß. Rhein proving mit 1384 E. (1871), am linken Rheinufer gelegen, ehemalige hauptstadt ber Graficaft Kabenellnbogen, ist ein freundlicher Ort mit ansehnlichen Leberfabriken und Schifffahrt. Die ehemals gefährlichen Stromschnellen ber St. Goarsbank find burch Sprengung ber unter bem Basser sich besindenden Felsenriffe beseitigt. Ueber der Stadt liegt bie 1794 von den Franzosen zerstörte Burg Rhein fels, jest Eigenthum bes Raisers Bilbelm.

Gegenüber liegt bas Stadtchen St. - Goarshaufen mit 1148 E. und trefflichem Beinbau. Dberhalb befielben befindet fich der Lurleifelfen.

Sanct=Gotthard, eine nach einer vom Kloster Difentis aus im 12. Jahrh. erbanten Rapelle des He il. Gottharb, Bifchofs von Hildesheim, benannte Gebirgsgruppe, bildet ein 21/2-3 Dt. von SB. nach ND. gestredtes Rhomboit, bas ringeum von gewaltigen Bergen umftellt ift. Un ber nordweftl. Ede, welche fich nit ben Berner-Alpen verfnotet, ragt ber Galenfto d (11,073 f.) mit seiner weithin sichtbaren Firnlage empor, von melder fich terraffenförmig, 6 Stunden lang, ber Rhonegletscher in's Ballis fentt. Der fübwestl. Edpfeiler ist bas Mutthorn (9550 F.). Zwischen Galenstod und Mutthorn führt eine neue Strafe über bie Furca, 7800 f. boch, in's Urjerenthal. Auf ber Subseite erheben fich ber fiendo (9490 f.), die Brofa (9241 f.), die fibia (9750 f.), die Profa und Fieudo fassen den St.-Gotthard im engeren Ginne Bisciera (9898 F.). Der füboftl. Edpfeiler ift bie Cornera, im D. ber Girmabun (9023 f.) und Cima be Babus (9165 F.) und an ber MDffeite ber Rrispalt (10,240 F.). Umwallung, welche an mehreren Stellen über 10,000 f. aufsteigt, schließt ein zerriffenes Blateau von 8000 f. Höhe mit 30 Hochsen ein, von benen ber 1/2 M. lange Luzen brose, aus bem Beuß entspringt, ber größte ift. Der St. Gotthardspaß, burchaus nicht die alteste deutsch-italienische Bergstraße, scheint zuerft den Longobarden zu ihren Einfällen ben Weg gezeigt zu haben. 3m 14. Jahrh. murbe bie St. Gottharbs - ftrage ein vielbenutter Bfab nach Italien; 1820—1830 murbe von ben Kantonen Uri und Teffin eine großartige Fahrftrafe gebaut, welche, 9-10 Ellen breit, nur eine Steigung von 6 per hundert auf beutscher, und 7-10 auf italienischer Seite hat. fährt innerhalb 14—15 Stunden von Flüelen am Bierwaldstättersee bis Bellingona. Etwa 8 Tage im Jahre ift ber obere Theil ber Strafe burch Schnee und Wildwaffer gesperrt. Das St. - Gotthardshospiz steht etwas unter ber Baghohe (6443 F. über bem Meere), ist ein massiver Steinbau und wird von milben Gaben erhalten. Es ift kein Rloster wie das Hospiz St.-Bernhard; der jetige Bachter (1873) ist ein teffinischer Bauer, boch ift ein Raplan für ben hausgottesbienst zur Stelle. Es wurden vom 1. Oft. 1864 bis 30. Sept. 1865: 9237 unbemittelte Reifende aller Nationen unentgeltlich verpflegt und theilweife mit Rleidungestuden verfeben. Die St. - Gotthardbahn war schon eine Reihe von Jahren hindurch Gegenstand der Berhandlungen zwischen der Schweiz, Italien und Deutschland; boch erft 1869, nachdem die norddeutsche Regierung eine pecuniare Unterftubung in Aussicht gestellt batte, wurde in ber Berner Confereng ein Plan entworfen, wonach die Gesammtlänge der Bahn 263 Kilometer mit einem Kostenauswande von 187 Dill. Frcs. betragen follte. Hiervon übernahm Italien 45 Mill. Free., Dentschland 20 Mill. und bie Schweiz ebenfalls 20 Mill. Fred. Subsidiengelber, ber Reft murbe burch Actien à 500 Fres., sowie burch Emission von Obligationen bis zu 68 Dill. Fres. aufge-Der Tunnel ber Bahn, beffen Bau 1872 begonnen wurde, wird eine Lange von 14,800 Meter erhalten, in feinem höchsten Buntte bis auf 1162,, Mcter Seebobe fleigen, und in 8-9 Jahren mit einem Roftenaufwande von 48 Mill, Frce. vollendet fein.

Sancisbelena, Infel an ber Beltfüfte von Afrita, unter 150 55' fubl. Br. und 110 50' öfil. L., 260 M. von der Kuste Afrika's gelegen, umfaßt 74 engl. D.-M. mit 6241 E. Die Infel ift ein Bafaltfelfen, theils mit Lava, theils mit fruchtbarem Erbreich (1871). bebedt. Die hochfte Spipe ift ter Diana - Beat (2700 F. b.). Die bober gelegenen Begenben find außerst fruchtbar und gefund, mit gemäßigtem Alima; die einzige Chene bilbet ein Plateau von 11/, Stunden im Umtreife. Auf der nordwestl. Seite der Insel, an dem Ansgange einer Schlucht, bem einzigen Landungsplate ber Insel, liegt die Hauptstadt Jamestown mit 3000 E. Dherhalb ber Stadt erhebt fich auf fteiler Bobe ein Caftell; im Uebrigen liegen auf ber Insel nur zerstreute Bofe. Die gange Insel, von Ratur un-einnehmbar, ift von ben Englandern zu einem Bollwert, abntich Gibraltar, umgeschaffen. 1869 betrugen die Einnahmen: 26,000 Bfb. Sterl., Die Ausgaben: 27,000 Bfb. Sterl., rie Ginfuhr: 122,000, die Ausfuhr: 37,000 Bfo. Sterl. St. Belena ift burch ten Aufenthalt Napoleon's I. vom 18. Ott. 1815 bis jum 5. Mai 1821, seinem Tobestage, be-ruhmt geworben. Longwood, ein Gehöft auf ber Hochebene, diente bem Kaiser zu feinem Bohnorte. Nachdem 1840 Die Leiche Napoleon's nach Frankreich übergeführt morben war, wurde Longwood als Wirthschaftsgebaute benutt, bis Napoleon III. 1858 bie Domane Longwood und die Grabstätte feines Ontels tauflich erwarb. St.-H. wurbe am 22. Mai, bem Feste ber Beil. Belena (1502) von Juan be la Rueva entbedt; 1650 tam Die Infel in die Bande der Englander, welche diefelbe noch heute befiten.

Sanction (vom lat. sanctio), die feierliche Bestätigung eines Gesetes, Befchusseller u. f. w.; Name verschiedener wichtiger Staatsgesche, z. B. Pragmatische Sanction (f. b.).

Sanctins, eigentlich Sanchez, Franz, namhafter spanischer Philolog, geb. 1523 in Las-Brozas, gest. am 17. Jan. 1601 in Salamanca, wo er Professor der Rhetorit und Grammatit war und sich namentlich um das Studium der lateinischen Sprache verdient machte. Er schrieb: "Minerva, seu de causis lingune Latinae commentarius" (Salamanca 1587; herausg. ron Bauer, 2 Bde., Leipzig 1793—1801); eine Gesammtansgate seiner Werke veranstaltete Majans (4 Bde., Amsterdam 1766).

Sanct=Jalab (an ber Birs) Dorf in ber Rabe von Basel, bekannt burch bie Schlacht am 26. Aug. 1444, in welcher 1600 Schweizer gegen 20,000 Armagnaken, unter bem Beschl bes Danphin Ludwig, Stand hielten. Nur 10 Schweizer blieben am Leben, aber ihr helbenmüthiger Wiberstand hatte ben Rüdzug bes französischen heeres zur Folge. Auf bem Hüdzug bes französischen heeres zur Folge. Auf bem Hüdzug bes stanzösischen welcher Schweizer- blut genannt wird.

Sanci-Morit, Dorf in dem Bezirk Maloja des schweiz. Ranton Granbundten, bas höchste Dorf des Engarin (5568 F. hoch), an einem See gelegen, ist ein start besnocker Badeort mit einem der stärksten Gisensäuerlinge und einem bequemen und geräumigen Curhause; hat 257 E.

Sanct-Bolten, Statt und hauptort des ehemaligen Kreises ob bem Wienermalte im Erzherzogthum Desterreich unter der Ens, am Treisen gelegen, hat 8500 C. (1869), ist Sit eines Kreisgerichtes und Bezirksamtes, sowie eines Bischofs und Domitapitels.

Sanctuarium (lat., Beiligthum) beißt in ber katholischen Rirche ber Naum um ten Altar und ber zur Ausbewahrung von Reliquien und anderen Beiligthumern bestimmte Ort in ber Rirche.

Sand, nennt man eine aus fleinen, feinen Diineraltornern und lafen Gefchieben ben Quarg, Glimmer und anderem Gestein bestehenbe Bobenart, welche fich meistens auf feg. volltommenen Chenen, rie teine Berbedung eines Gegenstandes zulaffen und an fich teine Bewegung hindern, befindet, und mo Binde häufig ben fog. Flugfand erzeugen. leicht bewegliche Daffe biltet er infolge von Wind und Waffer in Fluffen und an ten Seckusten häufig Sanbbanke, Deltas und Dunen. Gewöhnlich entsteht ber Sand einestheils burch Berwitterung fester Santsteine und anterer quarzhaltiger Dinexalmassen und fintet fich baber am Rufte alter Sandsteingebirge und in ten bon jenen fommenten Bachen und Flüssen, anderntheils bildet er, und bann oft als Ries mit größeren Riefolfragmenten untermischt, zum Theil fehr machtige und ausgebehnte Schichten im aufgeschwemmten gante und bebedt oft große Flachen, Die erft burch Bebedung mit Begetation Die gehörige Befig. keit erlangen. Chemisch und technisch unterscheitet man Gruben- und Flußfant. Ersterer ift ber reinfte, letterer mit vegetabilifden Ueberreften, mit Thon u. f. w. bermengt. Der reine, quarzige G. bient gur Anfertigung bee Glafes, gur Bereitung bes Mörtels, ferner als Schleifmittel u. f. w., ber feine, scharftantige zu Formen fur ben feinen Metallguß und zum Filtriren bes Waffers. Sanb hofen, vorzugeweise in Sandwuften vortomment, find mit G. belabene Birbelwinte.

Sand, Karl Ludwig, geb. am 5. Oft. 1795 zu Bunsiebel im Bairenthischen, hingerichtet am 20. Mai 1820 in Manheim, studirte, von seinen Eltern sorgfältig erzegen, seit 1814 in Tübingen Theologie, trat 1815 als Cabet in ein baperisches Jägercorps, bezog nach dem Frieden die Universität Erlangen und Michaelis 1817 die Universität Jena, wo er eine hervorragende Stellung in der Burschenschaft einnahm. Zur Schwärmerei dinneigend, von Kindheit an wegen körperlicher Schwäche und Kränklichkeit duster und in sich gekohrt, versiel er in immer tiesere Schwermuth, war für seine Studiengenossen nur wenig zugänglich und beschloß zur Befreiung seines Baterlandes eine große That zu verrichten. Alls solche wählte er die Ermordung Kopebue's (j. d.), den er sür einen Heind des keutschen Bolles hielt. Um 9. März 1819 verließ er Jena, begab sich nach Manheim, wo sich Kopebue damals aushielt, und brachte demselben am 23. desselben Wonats, nachmittags zwischen Lund 5 Uhr, mit einem Dolche und unter dem Ausense "Her, Du Berräther des Baterlandes"! die Todeswunde bei, worauf er sich mit berselben Wasse gleichfalls mehrere gefährliche Wunden zusügte. Sein Broces wurde am 5. Mai 1820 vom Manheimer Hosperichte beendet, das ihn zum Tode verurtheilte. Egl. Hohnhorst, "Bollständige Uchersicht der gegen S. gesührten Untersuchung" (Stuttgart 1820); "Actenauszsüge aus

bem Untersuchungsproceß gegen S." (Leipzig 1821), und "Noch acht Beiträge zur Geschichte August von Kopebue's und S.'s" (Leipzig 1821).

Sand, George (eigentlich Amantine Lucile Anrore Dupin, Marquife Dubebant), berühmte frangofische Schriftstellerin, geb. am 5. Juli 1804 in Baris, vaterlicherseits von Morit von Sachsen abstammenb. Ihr Bater Dupin ftarb als fie noch febr jung mar, und ihre ftrenge Erziehung murbe vorzugemeife von ihrer Großmutter geleitet. Um traurigen Familienverhaltniffen zu entgeben, suchte G. G. Buflucht in einem Rlofter, von wo fie jedoch nach dreijährigem Aufenthalt 1820 zu ihrer Großmutter gurudtehrte, bei welcher fie bis zu beren 1822 erfolgtem Tobe blieb. In bemfelben Jahre heirathete sie einen Officier, Dudevant, mit welchem fie bis 1831 auf ihrem Schloß No-Aus biefer Che gingen ein Anabe und ein Madden hervor. Ihre außerorhant lebte. bentliche geistige Regfamteit, ihre exentrischen Ibeen und ihre Neigung zu einem unabhan. . gigen Leben führten jedoch zu einer friedlichen Trennung von ihrem Manne. Gie begab sich nach Baris, um literarische Bekanntschaften anzuknüpfen und zugleich die Beröffentlichung ihres ersten Romans "Rose et Blanche" mit hilfe von Jules Sandeau, einem jungen Literaten, vorzubereiten. Diefer Roman trug als Name des Berfassers bas Pseudonom "Jules Sand", welchen fie bei ihren anderen schriftstellerischen Arbeiten in "George S." anberte und beibehielt. Gie trat jest in immer regeren Bertehr mit ben hervorragenoften Schriftstellern Frankreichs, namentlich mit Balgac und Blanche, burch beren Ginfluß fie Mitarbeiterin an ber "Rovue des Deux-Mondes" wurde. Mit Alfred be Muffet trat fie während einer Reise nach Italien in intime Beziehungen. In ihren Lebensanschauungen neigte fie fich mehr und mehr zu ben Grundfagen bes Socialismus und ber Emancipation ber Frauen, welche fie in den meisten ihrer Schriften zur Anschauung brachte. hiervon, und weil ihr Mann einen Theil ihres Bermögens burch Speculationen verloren hatte, wurde ihre gegenseitige Stellung immer unhaltbarer, fo daß im 3. 1835 bie gangliche Trennung ber Ebe erfolgtet Gie lebte nun abwechselnd in Paris und in Nohant, wo fie mit ben bebeutenbsten Runftlern und Schriftstellern ihrer Beit verkehrte. Un ber Revolntion von 1848 nahm fie lebhaften Antheil und veröffentlichte eine Reihe gundender Mani-Nach dem Staatsstreich (1851) ging fle einige Zeit nach Bruffel, tehrte jedoch bald nach Baris gurud, wo fie feitbem, meift mit foriftstellerifchen Arbeiten befchaftigt, lebt. Unter ihren geistreichen Schriften sind hervorzuheben: "Rose et Blanche" (1831), "Indiana" (1832), "Valentine" (1832), "Lélia" (1833), "Jacques" (1834), "Léone Léoni" (1834), "André" (1835), "Maupart" (1837, bentsch 1838), "Contes Vénitiens" (1838) und 39), "Spiridion" (1839), "Les sept cordes de la lyre" (1840), "Consuelo" (1811—43), "La comtesse de Rudolstadt" (1843—45), "Lucrezia Floriana" (1847), "La petite fadette" (1848), "La cause du peuple" (1848), "Lettres au peuple" (1848), "Histoire de ma vie" (1845), "Les beaux messieurs de Bois Doré" 1856—58), "Jean de la Roche" und "Constance Verrier" (1860), "Mlle. La Quintinie" (1863), "La confession d'une jeune fille" (1865), "Pierre qui roule" (1869) u. v. a. Fast alle ihre Berte find in die meiften europ. Sprachen überfett worden. Ihr Cohn Maurice (geb. 1820) hat sich als Rünstler und Schriftsteller einen Namen gemacht.

Sandale (vom griech. sandalon, Band-, Schnürsohle), die im Alterthume gebräuchliche Fußbekleidung, welche aus einer, mittels Riemen am Fuße befestigten Sohle aus Holz, Kort ober Leder bestand, wurde hauptsächlich von Frauen getragen und bildete, mit Zunahme des Luxus, einen Hauptartikel der weiblichen Toilette, auf dessen kunstvolle Herstellung und Ausschmüdung großer Fleiß verwandt wurde. Im Orient ist die S. gegenwärtig noch im Gebrauch. S. ist auch der Name für die von der höheren tatholischen Geistlichkeit bei besonders seierlichen Gelegenheiten getragenen, mit Gold und Perlen ausgeschmüdten Prachtsoden.

Sandarat ober Sandarat harz, nennt man das ans Thuja occidentalis (American Arbor Vitae), eines in Nordamerita einheimischen Baumes, ausstießende Harz, welches, außerlich dem Mastir abnlich, jedoch spröder und harter ist, mehr Terpentingeruch besitzt und sich schwerer schmelzen läßt. Es läßt sich pulverisiren, in Altohol ganz, in Terpentinöl wenig lösen, und wird zur Terpentinbereitung benutt. Die Löslichkeit des S. in Beingeist, sein ousgezeichneter Glanz und rasches Trodnen, ohne zu Reben, machen das Harz vor anderen Stoffen dieser Art zum Ueberziehen von Etniarbeiten geeignet. Seine Härte gestattet das Schleisen, so daß es als Hauptbestandtheil von Möbellad vielsach Berwendung sindet; außerdem wird es auch in Pulversorm auf radirten Stellen eingeriehen, um das Ausstießen der Tinte zu verhüten.

Sandbant heißt jede größere, durch Auschwemmung in Klussen ober Meeren entstebente Anhäufung von Sand, Die, wenn fie Die Oberfläche Des Baffers nicht gang erreicht, banfig ber Schifffahrt gefährlich wirb.

Sand Creet, im Staate Inbiana: a) Townfhip in Bartholomew Co., 1149 E.; b) Township in Decatur Co., 2029 E.; c) Township in Jennings Co., 930 E.; d) Fluß, entspringt in Decatur Co., fließt fubwestlich, bann westlich und mundet in ben Driftwood Fort bes White River, Jadfon Co.

Sanddorn, s. Hippophaë.

. Sandelholz, auch Gantel - ober Gantalbolz genannt, bezeichnet zwei gang verschiedene, in Oftindien und im Indischen Archipel einheimische holzarten. Das Rothe S. ober Caliaturholy fommt von Pterocarpus santalinus, ift außen braun, innen ziegelroth, ziemlich hart, schwerer als Baffer, von gefreuztem Gefüge, eigenthumlichem Geruche, jufammenzichendem Geschmad und enthält einen braunen Ertractioftoff, Santa. lin (Santalfäure) und Santalibin, aus bem Santalin durch Saverstoffaufnahme gebildet. Es bient zum Farben von Bolle, Liqueuren, Confituren, zu Zahnpulvern, Rancherkerichen u. f. w. und wird zuweilen zu kleinen Holzgegenständen verarbeitet. Gelbes und Weißes S. kommt von Santalum album, ist blaßgelb bis bunkelgelk, juweilen rothlich geadert, von einem lieblich rofenartigen, befondere beim Reiben bemertlichen Geruch und einem aromatisch bittern und angenehm icharfen Geschmad; bient in Oftasien, Indien, Europa und Amerika ale feines Möbelholz und zum Räuchern, und liefert ein rofenahnlich riechenbes, atherifches Del. Ralfde & G. ift bas in Oftirbien einheimifche, von Caesalpinia Sappan ftammende, ale Farbematerial beliebte Cappanbol;

ober Oftindische Farbholz, mit rother bis schwärzlicher Farbe.
Sandeman, Robert, Aeltester ber von seinem Lehrer und Schwiegervater John Glaß gegrundeten schottischen Diffentergemeinde der Glaffiten, nach ihm auch Sandemanianer genannt; wurde 1723 in Berth geboren, ftubirte in Ebinburgh Theologie, widmete sich aber nach Bollendung seiner Studien fom Raufmannestande, schleß fich bem presbyterianischen Landprediger John Glaß an und murte Meltester in ter ren bemselben gegrundeten Sette. 3m 3. 1764 folgte S. einer Einladung nach Amerita, fand bafelbft aber feine hoffnungen nicht erfüllt und ftarb 1771 in Danburn in Connecti-Seine auf ben Grunbfagen feines Lebrers Glaf bafirente Lebre brang auf ben Glauben an ben buchstählichen Ginn ber Bibel, und auf ein nach ben Grundfagen ber erften Rirche ju führendes Leben. Gleich ben Berrnhutern, von benen fie fich nur burch bie Enthaltung bes Fleisches erstidter Thiere und bes Blutes, sowie burch bie grofiere Bermenbung ihres Brivatvermogens jum allgemeinen Beften unterfcheiben, befigen bie Santemanianer ein Rirchenregiment durch Bifchofe, Aeltefte und Lehrer, verwerfen finnliche Bergnugungen und Gludsspiele und feiern Liebesmahle mit Brubertug und Fugmaschen. Für bie Bahl jum Aeltesten find mittelmäßige Bilbung und taufmannische Befcaftigung S. schrich: "The Honor of Marriage Opposed to all Impurities". tein Hindernig. "An Essay on Salomon's Song", "On the Sign of the Prophet Jonah" u. j. w.

Sander ober Banber (Lucioperca), eine ju ben Bruftstachelfloffern ober Bariden geborige Fischgattung, ift carafterifirt burch zwei getrennte Rudenfloffen, Fanggabne zwischen ben Burftenzähnen und ben langgestredten Rorper. Die befannteste Art ift ter Gemeine G., So ill ober Amaul (L. Sandra) mit febr fomadhaftem Fleifd.

Canbers, Daniel, namhafter beutscher Lexitograph, geb. in Altstrelit am 12. Mob. 1819, besuchte die Univerfitäten Berlin und Salle (1839-1842) und widmete fich taselbft hanptfächlich sprachlichen und mathematischen Studien. Nach Beendung seiner Universitätsfindien leitete er die Schule feiner Baterfladt mit ausgezeichnetem Erfolg. 3m 3. 1852 ging diese Anstalt jedoch ein, und S. zog fich in das Privatleben zurud, mo er fich aus-schliefilich literarischer Thatigkeit widmete. Bon seinen Werten sind hervorzuheben: "Das Boltsleben ber Neugriechen" (Manheim 1845), "Berterbuch ber ventichen Sprache" (Leipzig 1850—65), "Handwörterbuch ber beutschen Sprache" (ebb. 1869), "Fremdwörterbuch (ebb. 1871), "Wörterbuch beutscher Spnonymen" (Hamburg 1871), "Aurzgefaßtes Wörterbuch ber Sauptichwierigkeiten in ber beutschen Sprache" (Berlin 1872).

Sanders, Billiam B., ameritan. General, geb. in Rentudy 1833, grabuirte 1856 in der Militärafademie West Boint, murbe 1861 Cavalleriecapitain, als welcher er thatigen Antheil an bem Beninsular-Feldzuge unter McClellan nahm, 1863 Dberft bes 5. Rentudy-Freiwilligenregimentes und in bemfelben Jahre Brigabegeneral, focht bei Blue Rid Springs, Lenoir und Campbell's Station, wo er am 16. Nov. 1863 toblic vermuntet wurde; er ftarb 3 Tage fpater. Rach ihm murbe bas in ber Rabe von Anoxville gelegene Fort, welches bie Unionstruppen unter Gen. Ferrero (29. Nov. 1863) mit großer Capfer- teit gegen eine bedeutende Uebermacht Confoberirter vertheidigten, Fort Ganbers

genannt.

Sanderson, John, amerit. Schriftsteller, geb. 1783 in Carliste, Bennsplvania, stubirte Rechtswissenschaft in Philadelphia, wendete sich aber schon früh der Journalistik zu und lieserte Beiträge zum "Portsolio" und anderen Zeitschriften. Nachdem er 1835 von einer Reise nach Europa zurüczehrt, wurde er Prosessor der lat. und griech. Sprache an der "Philadelphia High-School". Mit seinem Bruder J. M. S. gab er heraus: "Lives of the Signers of the Declaration of Independence" (1825); er schrieb außerdem: "Sketches of Paris" (1838), "Desence of Classical Literature as a Branch of Study in Girard-College", und sür das "Knickerbocker Magazine" Stizzen aus England.

Sandersville ober Saundersville. 1) Township und Bostoorf in Washington

Co., Georgia; 1989 E. 2) Boftborf in Banberburg Co., Inbiana.

Sandford, Township in Broome Co., Rew Port; 3249 G.

Sandfloh (Rhynchoprion oder Sarcopsylla penetrans), in seiner Heimat auch Nigua, Tunga genannt, eine nichtspringende Flohart, lebt als Parafit auf Menschen und Thieren und findet fich in ben beißen Gegenben Amerikas. Man trifft ben G. in der Rabe menichlicher Bohnungen, aus beneu er erft verschwindet, wenn fie von ihren Bewohnern verlaffen werden. Der Nigua ift stets gelb, etwa 1 Millimeter groß und nur in einer Periode seines Lebens ein Parafit; benn nur bas Beibchen bohrt fich nach ber Begattung in bie Saut marmblutiger Thiere ein. Go lange bas Weibchen ungestört in ber nicht burch Drud ober Reibung belästigten haut vegetirt, bringt es teinen Nachtheil hervor; es erreicht allmälig einen Durchmeffer bon 5 Millimeter und bleibt bann lange unverandert. Die unbedentenbe, einen geringen Rivel erregende Entzundung, welche bas Thier erzeugt, fteigert fich aber burch binautommende Reibung auf ben angegriffenen Theilen und tann gur Gefährtung ber Sufe Daß sich bei Fremden die Niguas in größerer Zahl ausammeln, daß sie in ber haut berfelben bedeutender heranwachsen und beftigere Beichwerben verurfachen, erklärt fich barans, bag bie Fremben bas wenig fomerzhafte Einbohren bes Thiers nicht beachten und spater burch Reibung bie Entgundung fteigern. Das befruchtete Beibchen bringt in bie Sant, befonders unter ben Behennageln, so weit ein, bag fein After in gleicher Sobe mit ber Epidermis liegt. Die durch die Entzundung vermehrte Barme und Beichheit ber Saut lodt andere Riguas an und erleichtert ihnen bas Gindringen in Diefelbe neben bem Die febr zahlreichen Eizellen, Die fich in ben chlindrifden Schläuchen bes einfach gegabelten Cierstod's befinden, entwideln sich nach und nach in ber Beife, bag bas reifste Ei ftets neben dem Ausgange liegt und durch ben Drud ber librigen nachwachsenben Gier berausgetrieben wird. Go bleibt bas Mutterthier ohne weitere Bergrößerung in ber Saut, bis alle Eier entwidelt und abgelegt find, worauf ber entleerte absterbende, mutterliche Körper bei der fortschreitenden Hautentwickelung endlich mit der Spidermis abgestoßen wird. Das Beransziehen bes Parafiten aus ber haut muß auf mehrere Tage nach ber Einbobrung verschoben werden, weil das Thier nicht unverlett abgeloft werden tann. Beim Berausziehen bes Thieres ift jede Berletung beffelben forgfaltig zu vermeiben, weil zurudbleibende Theile die anfangs nur fleine Bunde verschlimmern würden.

San=Diego, County im fübl. Theile bes Staates California, umfaßt 15,000 engl. D.-M. mit 4951 E. (1870), bavon 140 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboren. Die Bodenbeschaffenheit ist verschieden, in den mittleren Theilen gebirgig, mit außerst fruchtbaren Thallandschaften. Hauptort: San-Diego. Republit. Majorität (Brafiben-

tenwahl 1872: 153 St.).

Sandifort. 1) Eduard, bersihmter hollandischer Anatom, geb. am 14. Nov. 1742 in Dorbrecht, gest. am 22. Febr. 1814 in Leyden, wo er Medicin studirt hatte und 1770 Prosession ber Anatomie geworden war. Sein Hanptwert ist: "Museum anatomicum academiae Lugduno-Batavae" (2 Bde., Leyden 1789—93, mit 136 Aupfern). 2) Gerrard S., Sohn des Borigen, geb. 1779, gest. am 11. Wai 1848 in Leyden, war Prosession der Anatomie und Physiologie; schrieb Fortsetzung des "Museum anatomicum" (Bd. 3 u. 4, Leyden 1827–36) und "Tadulae craniorum diversarum nationum" (2 Bde., Leyden 1838–40).

Sans Domingo, f. Santo Domingo.

Sandoval, Lownship und Postdorf in Marion Co., Illin 0 i 8; 958 E. Sandown, Township in Rodingham Co., Rew Hampshire; 496 E.

Sands Prairie, Township in Tazewell Co., Illinois; 1046 G.

Sanbrart. 1) Joach'im von, Maler, Aufferstecher und Kunsthistoriter, geb. 1606 zu Frankfurt a. M., von nieberl. Eltern, gest. 1688 zu Rürnberg. Er lernte bei Egibins E.-L. IX.

Sabeler bie Rupferstechertunft, ging bann nach Utrecht, um bei Gerard Sonthorft tie Dealerei ju ftubiren, reifte mit Letterem nach England, und hielt fich fpater in Italien auf. Nachbem er bann langere Beit in Amsterbam gelebt, febrte er nach Deutschland jurud, und ließ fich julett in Nurnberg nieber, wo er bie hauptflute ber bortigen Alabemie murbe. G. malte hiftorifche Bilber und Portraits, und war besonders in letteren ftart. Sein hauptwert biefer Art ift "Das Friedensmahl zu Nürnberg" (1650, zur Feier bes Bestifdlischen Friedens) mit ben Portraits aller Theilnehmer. Unter seinen Schriften ninthologischen und artiftischen Inhalts bat ihn befonders feine "Deutsche Alabemie ber Bau-, Bilbhauer- und Malertunft" (2 Bbe., Rurnb., 1675-79) berühmt gemocht. 2) Jatob von, Rupferstecher, Reffe bes Borigen, geb. 1630 gu Frankfurt a. D., geft. 1708 ju Rurnberg, flach viele Bortraits und Landfarten. 3) Johann Jatob von, Rupferflecher, geb. 1655 ju Regensburg, geft. 1698 ju Rurnberg. Er mar ein Sohn Jatob's und Schüler Joachim's, für beffen Berte er viele Rupfer ftach. Auch gab er eine Anzahl architektonischer Entwürfe beraus.

Sand-Ridge, Dorf in Des Moines Co., Jowa.
Sandichat (turt., b. i. Banner). 1) Proving, Statthalterschaft. Mehrere S. zu-fammen bilbeten früher ein Ejalet ober Baschalit; gegenwärtig ift bas S. eine Unterabtheilung ber Provinzialverwaltung mit einem Raimatam (Stellvertreter bes Generalgouberneurs) an ber Spite. 2) S., Sanbichaf. Scherif ober Chyrta-Soe-rif (Fahne bes Bropheten, Mohammedsfahne), bie von ben Turten als Rriegsfahne verehrte, im Serail zu Ronftantinopel aufbewahrte, beilige Fahne, welche aus einem Rode bes Bropheten gemacht worben fein foll.

Sandsfield, Township in Bertshire Co., Maffachufetts; 1482 E. Sandfone, Township in Jacson Co., Michigan; 1598 E.

Sandfone Creef, munbet in ben Grand River, Jadfon Co., Dichigan. Sandtown. 1) Dorf in Campbell Co., Georgia. 2) Dorf in Gloucefter

Co., New Jersey, auch Berkeley genannt.

Sandfiein (engl. Sandstono), in mehreren Formationen felsbildende, und als Bau- und Bilbhauermaterial wichtig gewordene, burch Baffer abgelagerte (fetimentare) und geschichtete Gesteine, entsteben burch Berbindung von großen und fleinen Quargkörnern burch ein thoniges, kalliges ober auch quarziges, eifenschuffiges Cement. Dan unterscheibet biernach Gifen ., Ralt., Thon- und Riefelfanbftein, meld' letterer fich burch Barte auszeichnet, ba er fast nur Quarz enthalt. Die Farte bes G.s ist von der bes vorherrschenden Rittes, 3. B. von den verschiedenen Mengen- und Orbta-tionsstufen des beigemengten Eifens, den tohligen Theilen, Grünerdetoruchen n. f. m. bedingt; baber gibt es braunen, gelben, rothen, weißen, granen, grunen, blanen und geftreiften G. Gein Rugen und Gebrauch hangt von ber ihm eigenen Barte ab. Geegnoftisch, nach ben Berioben feiner Bilbung, zerfällt ber G. in folgenbe von ber jungfien anhebenbe Formationen: Jungster Meeres-S. und Rieseltuff, Molasse und Ragelfluhe, Brauntohlen-S., Quaber-S., Lias-S., Reuper-S., Bunter S., Rother S. (Tobtliegenbes), Steintohlen-S. und Aeltefter S.

Sandusty, 1) Fluß, im Staate Dhio, enspringt auf ber Grenze ber Counties Cramford und Richland und munbet in bie Sandusty Bay, Late Erie. 2) County im nördlichen Theile bes Staates Dhio, umfaßt 420 engl. D. M. mit 25,503 E. (1870), davon 2291 in Deutschland geboren; im Jahre 1860: 21,429 E. Das Yant ift eben und fruchtbar. Hauptort: Fremont. Liberal-bemotr. Majorität (Brafibentenwahl 1872: 61 St.). 3) Boftborf in Cattarangus Co., Dem Dert.

Sandusty. Stadt und hauptort von Erie Co., Dhio, liegt an der Santusto Bav bes Lake Erie, und ber Cinciunati-Sandusty-Cleveland-, an der Lake Erie-Division ber Baltimore- und Ohio- und an der Sandusth-Linie der Lake Shore- und Michigan Southern-Cifenbahn. Der 20 engl. M. lange und 5-6 M. breite hafen ift aneges zeichnet. Die Stadt felbst, welche eine Menge schöner öffentlicher und Brivatgebante bat, barunter bas Zollhaus, 18 Kirchen, 3 Banten u. f. w., liegt auf einer Anhöhe und gewährt eine reizende Aussicht auf die Bab. In S. erscheinen 3 Zeitungen, barunter eine beutsche, ber "Sandusty Demotrat" (gegr. 1856, herausg. von Jatob Bertel Unter ben Rirchen befinden sich mehrere beutsche, unter ben Bereinen 2 beutsche Legen ber "Odd Fellows" und 1 ber Harugari, sowie mehrere andere bentiche Logen und Bereine. Sandel und Industrie find in blübentem Zustante. Erwähnenswerth fin bie Fabriten für gebogenes holzwert zu Wagenbauzweden, und bie ansgebehnten Fift:

reien, von benen eine ber größten von einem Deutschen (F. Beiersborf) geleitet wirb.

S. batte im J. 1870: 13,000 E. und wird in 5 Bezirke (wards) getheilt.

Sandwich. Township und Postdorf in Barnstable Co., Massachusetts; 3694 E. 2) Township und Postdorf in Carroll Co., New Hampshire; 1854 E. 3) Postdorf in De Kalb Co., Illinois.

Sandwich, Township und Postdorf, letteres Hauptort von Esfer Co., Proving Ontario, Dominion of Canada, am Detroit River, gegenüber der Stadt Detroit, Midigan, gerfällt in Sandwich = West, S. - Lown und S. - Cast und hat 7136 E. (1871).

Sandwich= Jufeln (Sawaii-Infeln), Die einzige Infelgruppe Bolonefien's nördlich vom Aequator, 1270 engl. M. von Canton, 500 M. von California, zwischen 180 54' und 22° 2' nördl. Br. und awijden 137° 20' und 143° 20' westl. L. gelegen, und 368, D -M. umfaffend, ift bie wichtigfte Infelgruppe im Stillen Dcean. Die ganze Gruppe ift vultanifchen Urfprunges. Die Gipfeltrater ber Mauna - Roa (ober Mauna-Loa) auf Owaihi (12,909 F.) hatte 1832 und 1843 wochenlange Eruptionen. Ueberhaupt ist bieser Bultan ber gewaltigste ber Sübsee-Inseln und zeichnet sich badurch aus, daß er keinen Afchen-An feinem Oftabhange liegt in 3724 F. Sobe ber große Lavapfuhl Riranea. Die durch Rorallenriffe geschütten Ufer ber Infel besiten geräumige und fichere Bufen, wie bie hilo- ober Byron's Ban an ber Oftfeite, Rearatefua an ber Bestseite von hamaii, Labeina auf Maui, Honolulu (f. b.) auf Dahu; lettere Ban gilt für den besten Bafen. Der aus alter zerfetter Lava bestehende Boden ift mit Bald und einer reichen Begetation bebeckt; Thaler und Chenen find außerst fruchtbar. Ginige Gegenben Samaii's ausgenommen, finb bie Infeln gut bewäffert. Die Sauptnahrung ber Bewohner besteht in ben forgfältig angebauten, verschiebenen Arten von Taro; außerbem gieht man fuge Bataten und überhaupt bie Nahrungepflanzen ber Gubfee-Infeln. Auch ber Bapier-Maulbeerbaum und bie Rama-Pflanze machft hier. Die Balber find reich an trefflicen holzarten; bas Sanbelholz, welches ehemals einen bedeutenden Ausfuhrartitel bilbete, ift nabezu verschwunden. Die nutlichsten, eingeführten Gemuse- und Kornarten find Kurbiffe, Kartoffeln, Rohl, Mais und Beigen; auch Bein, Drangen, Ananas und Melonen gebeiben vorzüglich. Die hauptprobutte ber Infel find Buder und Raffee; ber erftere wird als Buder, Melaffe und Sirup, namentlich nach California, Dregon, ben Bancouver Islands und Britifch-Columbia, ber Kaffee hauptfächlich nach San Francisco verschifft. Cook fand von Säugethieren nur Schweine, hunde und Ratten vor. Bancouver führte fpater Rindvieh ein, welches jest zahlreich vertreten ift; fpater wurden Bferbe und Sausthiere aller Art eingeführt. Das Rlima ift troden, aber gefund. Die bochfte Barme ift 250 R., Die geringfte 130, bas Mittel 190; man gabit 40 Regentage im 3. Der 9 Monate hindurch herrschende Wind ift der MD.-Baffat. Tret aller Fortschritte verringert sich die Zahl der einheimischen Bevölkerung unablässig. schätte fle, nach einer wohl zu boch gegriffenen Annahme, auf 400,000; 1832 belief sich die Bevölkerung auf 130,315 E., 1850 auf 82,203, 1860 auf 67,084, 1866 auf 62,959, barunter 4194 Fremde und zwar 2988 Europäer und Amerikaner und 1206 Chinefen; nach bem Cenfus von 1872 auf 56,897 von benen 49,044 Eingeborene, 2487 halbblut, 1938 Chinefen und 889 Ameritaner und die übrigen Europäer waren. Sandwichinsulaner gehören dem Oceanischen Stamme an und haben einen traftigen, oft iconen Rorperbau. Gine Eigenthumlichkeit ber Lippenbilbung wird nur auf diefer Gruppe gefunden; die Oberlippe, welche der Nafe gang nabe fteht, ift nicht gebogen fondern vieredig. Die Bewohner theilen fich in 4 Stande. Der erfte schließt bie königliche Familie und ben vornehmsten Minister ein, ber zweite umfaßt die Statthalter ber verfciebenen Infeln, sowie die Oberhäupter ber Districte, ber britte bie Landeigenthumer, ber vierte bie arbeitende Claffe. Im Grunde sind jedoch nur 2 Rasten vorhanden: Eries ober herren und Ranafas ober Dienende. Die Regierung ift eine constitutionelle Mon-Die gegenwärtige Berfaffung ward am 20. Aug. 1864 proclamirt. In wichtigen Angelegenheiten muß ber Ronig einen Bebeimen Rath verfammeln, bestehend aus ben Diiniftern, ben Gouverneuren ber bebeutenbsten Inseln, aus bem Rangler bes Ronigreichs und aus 16 Mitgliedern, welche zur Galfte aus den Eingeborenen, zur Galfte aus naturalisirten Fremben gewählt werben. Das Parlament, bas aus einem Saufe ber Reprafentanten besteht, verhandelt in der Landessprache und der englischen. Ein oberster Gerichtshof ist aus 3 Mitgliedern und dem Kangler als Prasidenten gusammengesett. Der König hat bas Recht, alle Eingeborenen ohne Ausnahme zu den Waffen zu berufen. Gine Kriegsmarine ift nicht vorhanden. Jede der größeren Inseln hat ihren besonderen Statthalter, ber zu gleicher Zeit General ber Streitmacht der Insel ift. Generalissimus des Gesammtheeres ist ber Rönig. Die Rechtspflege beforgen besondere Justizbeamte. Die Beamten

find größtentheils Ameritaner, welche hawaiische Unterthanen geworben find. officielle Titel bes Reichs ift Ronigreich ber Bawaiischen Infeln. Staatsreligion ift die protestantische, doch werden andere driftliche Gulte geduldet. Man findet selten ein Kind, welches nicht lesen und schreiben kann. Es gibt etwa 300 Schulen mit 9000 eingeborenen Schülern und 3 höbere Lehranstalten, an benen bereits 5-600 junge Leute gebilbet worben find. Eine fonigliche Schule besteht für die Erziehung ber Sohne ber Sauptlinge, und in neuerer Zeit wurde ein College nach englischem Mufter gegründet. Rach dem Bubget von 1869-70 betrugen bie Einnahmen \$2,265,000, die Ausgaben ebenso viel; bie öffentliche Schuld belief fich am 31. Marz 1866 auf \$182,975. Der Haubel ift blübenb; bie Infeln bienen besonders ben Walfischfangern jum Balt- und Sammelplat, und es wer-ben an lettere große Mengen Botelfleisch, Debl, Brennholz, Kartoffeln, Aurbiffe u. f. w. abgefett. 3m 3. 1871 betrug bie Ginfuhr: \$1,631,731, Die Ausfuhr: \$1,892,099. Es liefen ein im J. 1871: 203 Schiffe von 116,851 Tonnen und 31 Balfifchfanger. hauptaussuhrartitel sind: Zuder, Reiß, Raffee, Talg, Pulu, Fischbein. Der wichtigste Dafen ist Honolulu (f. b.). Andere Stadte sind: hilo mit 4655 C., und auf Maui Laheina, 3501 E. Die Gruppe besteht aus 11 Infeln (wenn man die kleinen Felseninseln Reder, Bird Island und Baffes-bes-Français hinzurednet, 14). Die bedeutenoften Infeln find: Hawaii, 229, D.-M. mit 19,808 E. (1866), darunter 572 Fremde; Maui, 35,, O.-M. mit 14,035 E., barunter 605 Fremde; Molotai, 8,, O.-M. mit 2299 E., barunter 29 Fremde; Lanai, 8,, O.-M. mit 394 E., barunter 9 Fremde; Dahn, 33,, O.-M. mit 19,799 E., barunter 2674 Fremde; Kanai, 36,, O.-M. mit 6299 E., tarunter 392 Fremde. Die S. wurden 1778 von dem englischen Seefahrer Coot, welcher sie zu Ehren des bamaligen Lords ber Admiralität benannte, entbedt. Die Englander murben fehr freundlich aufgenommen; boch erregte bas rudfichtelofe Betragen bes Capitains und feiner Lente balb ben Born ber Bewohner. Schon hatte Coot bie Infel Samaii verlaffen, ale ein Sturm ibn gur Rudfehr zwang. Ale er zur Biebererlangung eines entwenteten Bootes ben greifen Ronig Zaraiopu verhaften wollte, wurde er an ter Reara-Infeln bis zum Jahre 1786 unbesucht. Nach bem Tobe Taraiopu's trat fein Gohn Ramehameha I. (1784—1819) die Regierung des größten Theiles der Insel hamaii an und unterwarf fich allmälig die gange Inselgruppe; auch ift er ber Begründer ber Civilijation auf den S.-J. und war namentlich auf Belebung des Handels bedacht. Sandelholz war unter anderen Brodutten der wichtigfte Ausfuhrartitel. Er taufte und baute Sautelsichiffe, bie er auf eigene Rechnung mit seinen Baaren aussanbte; er batte fogar eine fleine Kriegs-Die Infel Dahn mit ihrem Hafen Honolulu blühte balb auf, und europäische und ameritanifche Raufleute fiebelten fich bort an. In der Ausführung aller Diefer Berbefferungen wurde ber Rönig besonders von Raremaku, ber von ben Englandern ber "Bitt ber Sandwichinfeln" genannt wurde, unterstütt. Im Dai 1819 starb Ramehameha I.; ihm folgte sein Sohn Ramehameha II. Er schaffte ben beibnischen Cultus ab und unterbrudte bie besmegen ausgebrochenen Aufstände mit Gilfe Karematu's. Ale Die Tempel und Gögenbilber verbrannt, und noch feine driftlichen Miffionare im Lande waren, bestanb ein Jahr lang kein Religionscultus. 1820 trafen amerikanische Wisklonäre ein und wurben mit Jubel empfangen; balb folgten mehrere, und ber Ronig und feine Familie, bie bornehnisten Bauptlinge und ein Theil bes Bolfes nahmen bas Chriftenthum an. Menfdenopfer, Rindermord u. f. w. hörten auf, Schulen wurden eingerichtet, Die Gingeborenen lernten lefen und schreiben, und bas Reue Testament wurde gebrudt. 1824 reifte ber König mit feiner Gemahlin nach England, wo fie ehrenvoll aufgenommen wurden, aber beibe balb barauf an ben Masern ftarben; ihre Leichen wurden ihrem Bunfche gemäß in bie heimat zu-Da ber Bruber bes verftorbenen Ronigs, Ramehameha III., noch unmundig war, fo regierte eine Regentschaft, welche aus Karemaku und ber Königin-Großmutter bestand. Die Miffionare erlangten um biefe Beit eine fast unbeschräntte Gewalt, und als im 3, 1831 katholische Missionare auf Dahu ihre Wirksamkeit begannen, murben fie verbannt. Diefe Ausweisung gab ber frangofischen Regierung willtommene Gelegenbeit gur Ginmischung. Gine frangofische Fregatte unter Dupetit-Thouars führte bie Missionare wieber jurud. 1844 erfolgte bie Anerkennung ber Unabhangigkeit ber Infeln von Geiten Englants und ter Ber. Staaten. 3m Jahre 1849 brachen neue Streitigfeiten mit ten Frangofen aus, indem ber frangofifche Conful Dillon ven ber Regierung Gleichberechtigung ber Miffionare, Berabsetung ber Bolle und Ginführung ber frangofischen Sprace in bie officielle Correspondenz forberte. Als Die Regierung Diefes verweigerte, lanteten frangofifche Truppen, zogen fich aber bei bem energischen Protefte bes englischen und

amerikanischen Confuls wieber jurud. Um ben fich immer wieberholenben Bladereien ber frangösischen Kriegsschiffe ein Ende zu machen, bot ber König 1851 ber Regierung ber Ber. Staaten bas Protectorat über bie S. an, mit ber Erklarung, bag er nöthigenfalls auch abzudanten bereit fei, damit das Inselreich als republikanischer Staat ber Union einverleibt werden könne. Im folgenden Jahre wurde die Berfassung nach amerikanischem Muster modificirt. Ramehameha III. starb am 15. Dez. 1854 und ihm folgte Ramehameha IV. (geb. 1834), sein Aboptivsohn, ber Sohn bes Gouverneurs Retuanava und beffen Gemahlin Kinau, einer Tochter Ramehameha's I. Dieser brach bie Berhandlungen wegen Abtretung ber Inseln an die Ber. Staaten ab und regierte milbe und flug. Er war verheirathet mit der Engländerin Emma Roofe. Nach seinem Tode (Rov. 1865) folgte fein Bruder Lot als Ramehameha V. Der neue König hatte mit feinem Bruder California und England befucht; er war eiferfüchtig auf die Mifflonare, von benen man fagte, daß fie die ihm höchst unlichfame, unter Kamehameha III. angenommene Berfassung entworfen hatten, und führte die "Established Church of England" als Staatsfirche ein, indem er ben Ramen eines "hauptes ber Rirche" unterseine Titel aufnahm. Im J. 1864 berief er eine Bersammlung behufs Abanderung der Constitution, entließ fie jedoch bald, ba er mit ihren Arbeiten nicht zufrieden war, bob die Berfassung auf und octropirte eine neue nach seinem eigenen Entwurf. Dowohl er absolutistischer war als sein Borganger, so zeigte er sich doch als tuchtiger Fürst, ber das Beste seines Bolles im Auge hatte. Rach seinem Tobe ju Honolulu, am 11. Dec. 1872, folgte, ba er finberlos ftarb und er es unterlaffen hatte, fich feines verfaffungsmäßigen Rechtes, ber Ernennung eines Rachfolgers, ju bedienen, ein turges Interregnum. Bring Bilhelm Lun alilo (b. h. herr über Alles), ein Entel Ramebameha's I. (geb. am 31. Jan. 1835), Abjutant bes Ronigs Ramehameha III., unter bem er bei Sofe eine bervorragende Stellung erhielt, die er auch unter dem nachfolgenden Berricher behauptete, ber aber unter Ramehameha V. in Ungnade gefallen war, seinen Titel "Rönigliche hobeit" verloren hatte und aus der Armeeliste gestrichen war, sollte auf Antrieb der ameri-tanischen Bartei vom Throne ausgeschlossen werden; aber seine Anhänger forderten eine Boltsabstimmung, und biefe ertiarte fich (1. Jan. 1873) fast einstimmig (12,000 gegen 19) für Lunalilo. Am 8. Januar trat Die Legislatur gufammen, um in Betreff bes Nachfolgers abzustimmen ober vielmehr bas Boltsvotum zu ratificiren. Kalakana, ber Nebenbuhler Lunalilo's, hatte versucht, einige der Deputirten durch Berbeißung von Aemtern für fich zu gewinnen; aber bei Anbruch des betreffenden Tages fanden sich bie Eingeborenen mit Anütteln und Reulen in großer Menge beim Berfammlungelo-Alle Anstrengungen bes Rivalen maren fruchtlos, und Lunalilo murbe am nachsten Tage in der Kirche von Honolulu gefront. In seiner Inaugurationsbot-schaft fiellte er bedeutende Aenderungen in der Staatsregierung in Aussicht, von benen eine die Trennung der Legislatur in das Haus der Edlen und der Repräsentanten, eine andere die Berleihung des freien Stimmrechts an alle Eingeborenen, eine britte, daß der Generalanwalt nicht langer Mitglied bes Cabinets fein follte, verordnete. Unmittelbar nach feiner Arönung bildete ber König fein Ministerium, wobei er ein gefundes Urtheil und liberale Grundfate zeigte. Bgl. Guis, "Reise durch hawaii" (hamburg 1827); hopfins, "Hawaii, the Past, Present and Future of its Island-Kingdom" (Conton 1862); Anberfon, "The Hawaiian Islands, their Progress and Condition under Missionary Labours" (Boston 1864).

Sandy. 1) Townships im Staate Dhio: a) in Tuscarawas Co., 1163; b) in

Starte Co., 1116 E. 2) Lownship in Multnomah Co., Oregon; 376 E.

Sandy, Flug in der Provinz Ontario Dominion of Canada, mundet in den Lake Superior.

Sandy Bah, Dorf in Effer Co., Massachusetts. Sandy Greet, Flüsse in ben Ber. Staaten. 1) In Alabama, mundet in den Tallapoofa River. 2) In Georgia, auch Big Sandy genannt, fließt in den Oconee River im GD. von Biltinfon Co. 3) In Georgia, vereinigt fich mit bem Labor Creek in Morgan Co. 4) In New Port: a) munbet in ben Late Ontario, Jefferson Co.; b) fliegt in ben Late Ontario, Morgan Co. 5) In North Carolina, munbet in ben Deep River, östlich von Afborough. 6) In Bennfplvania, munbet in ben Alleghany River, Benango Co. 7) In Ohio, entspringt im öfil. Theile bes Staates, fließt füdweftlich und mundet bei Bolivar in den Tuscarawas River. 8) In Teras: a) fließt in ben Colorado River, Gillefpie Co.; b) fließt füblich in ben Navidad River, Jadfon Co. 9) In Birginia, munbet in ben Lancaster River bei Meabeville, Balifar Co.

1) Townfhip und Bestdorf in Oswego Co., Rem Port; 2629 Sandy Creet. E.; das Bostorf hat 986 E. 2) Townships in Bennsplvania: a) in Mercer Co., 734 E.; b) in Benango Co., 1391 E.

1) Township in Worcester Co., Darpland; 2176 E. Boftborf und einer ber Sauptorte von Bafbington Co., Dem Dort, am Subson Ris

ver; 2347 E.

Sandy Goot. 1) Township in Washington Co., Marpland; 1316 E. 2) Postdorf in Fairfield Co., Connecticut. 3) Bostdorf in Rappahannod Co., Birginia. 4) Sanbbant in Rem Jerfen, am Gingange ber Rem Port-Ban, 6 M. lang' und 1 M. breit, mit einem Leuchtthurm. Telegraphenftation, von wo aus bie ankommenden Schiffe in New Port gemeldet werden.

Sandy Late, Bostdorf in Mercer Co., Bennfplvania; 734 E. Sandy Red, Leuchtthurm am Eingange ber Barnstable Bay, Maffachnfetts. Sandy River, Fluffe in ben Ber. Staaten. 1) In Daine, entspringt in Franklin Co. und mundet in den Rennebec River, Somerfet Co. 2) In Dichigan, entspringt im westl. Theile bes Staates und munbet in ben Late Michigan, Dafon Co. 3) In Dregon, entspringt in Cladamas Co. und fließt nordwestl. in ben Columbia River, Multnomah Co. 4) In South Carolina, fließt in ben Broad River, Chefter Co. 5) In Weft Birginia und Rentudy, auch Big Sandy genannt, eutsteht burch tie Bereinigung bes Tug Fort, Tagewell Co., und bes Louisa Fort, Ruffel Co., Birginia, und flieft in den Dhio River, ber Stadt Burlington, Dhio, gegenüber. Der Louisa

Fort ift auf mehr als 100 DR. schiffbar.

Sandy Spring, Bostdorf in Montgomery Co., Marhland. Sandyville, Bostdorf in Tuscarawas Co., Ohio; 227 E. Sandyston, Township in Sussex Co., Rew Jersey; 1230 E. Sanel, Bostdorf in Mendocino Co., California.

Sans Elizario, Bostborf in El Baso Co., Texas; 1120 C. Sans Felipe, Bostborf in Austin Co., Texas; 238 E.

SansRelipesdesAconcagua, Stadt in C hile und hauptstadt ber Broving Aconcagua; 8000 **€**.

**San-Pernands**, Stadt in der spanischen Provinz C a d i z mit 18,202 E., hat mit der Isle de Leon und dem stark befestigten Arfenal und Kriegshafen La Carréra 23,069 C., bat Salinen, breite Strafen, fcone Gebaube, 2 Pfarrfirchen, 2 ebemalige Mondellofter, 2 Spitaler, mehrere Rafernen, eine Sternwarte, ftarte Festungswerte, eine Marinefonte und treibt lebhaften Sanbel.

1) Stadt in ber Argentinifden Republit, 15 DR. ven San-Fernando. Buenos-Ahres; 3000 E. 2) Hauptstabt bes Departements Colchagua, Chile. 3) Stabt im Departement Caracas, Beneguela.

Sanford, Township in Port Co., Daine; 2397 E.

Sans Francisco, County im westl. Theile bes Staates California, umfast 30 engl. D.-Dl. mit 149,473 E. (1870), bavon 13,602 in Deutschland und 778 in ber Schweig gehoren; im J. 1860: 56,802 E. Der Bobon ift verfchieben, im Ganzen fructbar. Hauptort: San-Francisco. Republit. Majorität (Brafidentenmahl 1872:

599 St.).

San-Francisco, Stadt in San - Francisco Co., California, die Metropole der Ruste des Stillen Oceans, liegt auf einer schmalen Landzunge zwischen der San-Francisco-Bay und bem Ocean, 6 geogr. M. vom Ocean entfernt, unter 37° 47' 35" nordl. Br. und 122° 20' 15" westl. E. Die Stadt ist auf einer fanft geneigten Ebene erbant, Die fich von ber Baffertante bis zu ben Sügeln im hintergrunde ausbehnt. Der, G.-F. von ber Le gistatur bewilligte Flachenraum von 371/, D.-M., gleich 24,000 Acres, bat natürliche Grenzen, im R. und D. die Wasser Bay, im W. der Ocean, im Suben die San, Bruno-Berge. Zwei Landspiten, Clart's Point im N. und Rincon Boint im G., die eine DR. entfernt in Die Ban vorfpringen, find Die außersten Buntte eines Salbtreifes, antem Die Stadt, beren Strafen gerade und rechtwinkelig und ungefähr 50 F. breit ausgelegt fint, liegt. Die hauptgeschäftestraffen find gepflaftert, die übrigen mit Boblen von Tannenbelg von 2-3 Boll Dide belegt. Montgomery Str. ist die Hauptverkehrestraße, bie sich am Norbende bis zu einer abichuffigen Bugelreihe erftredt; Die größten Bant- und Berficherungsgebaube befinden fich in der California Str. In der Front Str. find die großen Import- und Mätlergeschäfte; Rearney, Washington, Sacramento, Second und Third Str. find die hauptstraßen für ben Aleinhandel; in Stodton, Bowell, Mason, Taplor, Foljon

und Second Str. befinden fich die eleganteften Privatwohnungen. In Sacramento Str., zwischen Rearney und Dupont, sowie in Dupont liegen die Quartiere der Chinesen. "Telograph Hill", 290 F. hoch, am Nordende ber Stadt, bietet einen großartigen Ueberblick über diese, die Bah, die gegenüberliegenden Ufer und die den Horizont begrenzende Hügelkette, aber welche ber tonifche Beat bes Monte-Diavolo bis jur Bobe von 3960 F. aufsteigt. 3m R. ber Stadt liegt die Einfahrt jur Bah, burch welche die Ebbe und Flut bes Oceans einbringt und in beren westlichen Enbe bas Goldene Thor liegt, welches ber rauhen, aber luftreinigenben Seebrife ben Zugang jur Bay und Stadt eröffnet. Der "Great Sea-Wall of S.-F.", welcher jest im Bau begriffen ift, wird fich bie gange Bafferfeite ber Stadt entlang, in einer Lange von 8340 und einer Breite von 100 F. erftreden. Es gibt in S.-F. 12 öffentliche Plate, boch ift nur einer, die "Plaza" ober ber "Portsmouth Square", welcher mit einem Gifengitter umgeben, mit Grasplaten bebedt, einigen Baumen bepflangt ift und einen marmornen Springbrunnen bat, eine Zierbe ber Stadt; bie übrigen find noch un-Chenfo find die Barts von S .- F. noch im Werben; erft in ber Renzeit bat man mit ber Anlegung bes "Grand Park" und einer prachtigen Avenue begonnen. 2Bas bie öffentlichen Gebaube anbelangt, fo liegt bie "City Hall" an ber Rearnen Str. gegenüber ber Plaza; die neue "City Hall" wird auf einem geräumigen Blage in der Form eines Dreieds, dicht an der Market Str., zwischen Larkin, McAllister Str. und Park Ab., in großartigem Dagftabe erbaut. Das "Custom-house", welches auch bas Boftamt enthält, fteht auf Pfablen, bie ungefahr 30 F. tief eingetrieben find; früher fluteten bort Die Bemaffer ber Bay. In der Zweigmunze ber Ber. Staaten, an der Nordseite der Commercial Str., werben Zweibrittel alles Golbes und Silbers ber Union gemungt; feit ihrer Grundung Die neue Mange, die jest im (1854) bis jum 3. 1867 lieferte fie \$242,000,000. Bau begriffen ift, an ber Nordwestede ber Diffouri und 5. Str., foll ein monumentales Gebaube in Dorifdem Stol werben. Eins ber fconften und geräumigsten Gebaube ift bas "Merchants' Exchange Building", an ber Subseite ber California Str., obwohl feine Bauart nicht gang regelmäßig, mit einer großen und luftigen Halle, die alle leitenbe Blatter, einheimische und auswärtige, enthalt. Außerbem find noch bas Schatamt in Montgomery Str. und das Marine-hospital, Ede ber Miffion- und 15. Str., in welchem jährlich über 1000 Krante verpflegt werden, zu nennen. Seit ben großen Branden, welche in ben 3. 1849, 50 und 51 wiederholt bedeutende Theile ber Stadt und damit für Millionen Dollars Baaren zerstört haben, find viele Saufer von Ziegelsteinen aufgeführt, beren es im J. 1860: 1461 unter 10,123 Baufern gab; 8603 maren aus Bolg aufgeführt. Der Bauftyl neigt fich im Ganzen zum Roloffalen bin, entsprechend ben Riefenschritten, mit benen der Staat, dessen commercieller Stapelplat die Stadt ift, in materieller Entwidelung fortichreitet. Es gibt über 70 Rirchen und Rapellen in G .- F., Die inbeffen meift mehr mit Rudficht auf Zwedmäßigkeit als auf architektonische Schönheit gebaut find und ben verschiedensten Religionsgenoffenschaften angehören; auch brei dinefische Diffionshäufer find vorhanden. Die Baptiften befigen 6 Rirchen und eine Diffionstavelle, Die Congregationalisten 4 Rirchen, Die Spistopalen 6 und eine Rapelle, Die Lutheraner 6, barunter Die beutsche evangelisch-lutherische Gemeinde von St.-Marcus, Die beutsche evangelisch-luth. Gemeinde von St.-Bhannes und die deutsche evang.-luth. Kirche von St.-Bau-lus, die Methodisten 12, darunter die deutsche Broadway-Methodisten-Epistopaltirche, die Presbyteriauer 12, darunter die erste beutsche presbyterianische Rirche, die römischen Ratholiten 12, barunter die beutsche St.-Bonifaciustirche, und verschiedene Rapellen, die Swedenborger 2, die Unitarier eine. Ferner gibt es eine Rirche für Seeleute, eine der Disciples of Chrift, die erste beutsche reformirte Rirche, die unabhängige beutsche (rationale) Gemeinde, die "Reorganized Church of Jesus Christ of Latter Day Baints" (Mormonentirche), die Rirche ber "Christian Brothorn", Die ruffifche Rirche und bas "Lyceum for Self-Culture". Die Ifraeliten haben 5 Synagogen, unter benen bie Congregation Emanuel Die wichtigste ift. Auch Die Chinesen haben 3 Tempel gebaut. Unter ben berichiebenen religiöfen Gesellschaften ift bie "Young Men's Christian Association" mit einem trefflichen Gebäude ju nennen, wo baufig Berfammlungen gehalten wer-Die "Grand Army of the Republic Cemetry-Association" schmudt bie ben. Graber ber Gefallenen. Bon ben Theatern find bas California-, bas Metropolitan-, das Alhambra-, das Bella Union-, das Chinesische Theater und "Maguire Opera House", von ben öffentlichen Garten ber "City Garden" und "Woodward's Gardens", an nennen; letterer im fubl. Theile ber Stadt, bebedt 6 Ader Land und enthalt eine ausgezeichnete Sammlung von Zierpflanzen und Blumen, eine große Drangerie, ein Treibhaus für tropifche Gemachfe, ein Aquarium mit Gewölben, welche ungefahr 600 Quabratfuß bebeden, eine Menagerie, einen tunftlichen Teich mit Seehunden und Seelbwen, ein Amphitheater im Freien für Circus und gymnastische Borstellungen und eine große Halle für Concerte und Schlittichublaufen, mit Gigen für 5000 Berfonen. 3m 3. 1872 gaben zwei italienische, eine französische und eine deutsche Gesellschaft theatralische Borftellungen. Die Stadt ist mit Gas beleuchtet, das aus importirten Roblen gewonnen wird; bis 1872 war es ber alten "Ban-Francisco Gas-Company" gelungen, jede Concurreng zu beseitigen, boch haben fich feitbem zwei neue Gefellicaften gebilbet, Die "Metropolitan Gas-Co." und Die "City Gas-Co.", und außerbem noch mehrere anbere, welche burch Anbringung von Apparaten das Gas in jedem Hause erzeugen. Da jedoch bei manchen dieser Apparate die Gefahr bes Explodirens vorliegt, fo wird gegen bie Anwendung berfelben in ben Baufern mehrfach Bedenken erhoben. Die "Spring Valley Water-Company" verfieht gegenwartig bie Stadt mit Baffer, welches vom Lobos Creet, ben Billarcitos Creet und Late Donba hergeleitet wird. Ersterer ift 81/, Mt. von ber Mitte ber Stadt in gerader Linie entfernt und fenbet fein Baffer in die Refervoirs, Die 11 Mill. Gall. taglich faffen und auf Bugeln, 300 F. über bem Niveau ber Stadt, gelegen finb. Der Billarcitos Creef flieft etwa 15 M. füblich von S.-F. und liefert 1,000,000,000 Gall., der Lake Honda, in einer Entfernung von 3 M., gibt 35 Mill. Gall. Renerdings baben fich neue Dr ganifationen gebilbet, um eine, ber außerorbentlich fonell wachfenben Bebolkerung gente genbe Menge Baffere juzuführen, und man hat fogar ben Late Tahoe in's Auge gefaßt, ber 150 Mt. weit von G. &. liegt. Das Klima von G. &. ift ein fehr milbes und im Winter am angenehmsten und gesundesten; selbst im Sommer ist es nie drudend heiß, bod wechselt bas Wetter häufig sehr raich. Unangenehm wird oft ber von ben Sanbhigeln, an benen die Stadt erbaut ift, hergewehte Sand; auch ftarke Nebel find nicht felten. Die von Beit ju Beit wiedertehrenden Erbbeben find meift unschädlicher Ratur; bas lette größere war im Oft. 1869. Die Stadt ist auf einer hügeligen Flugsandsläche zwischen nacken Höhen erbant, auf ber innern Seite einer Reihe von Sandhugeln, welche die Winde des Oceans aufgethürmt haben und fich noch fortwährend zwischen ber Stadt und tem hafen aufhaufen. Biele Strafen laufen bugelauf, hügelab, und die Stadt schweift nach allen Richtungen meilenweit über bie Sanbhugel bin, von benen manche burchschnitten, andere abgeplattet find, um Raum für Neubauten zu gewinnen. Biele Millionen mußten verausgabt werden, um bas Ebenen ber Strafen burchauführen, und in bem neuen Stadtplane mar auf die Sandbügel überhaupt teine Rudficht genommen. Lettere verschwanden nach und nach, felbft ein großer Theil ber Felfen in Clart- und Rincon Boint, fo bag jest bie Ctabt faft gang als Ebene erfcheint. Die erfte Werfte (Central Wharf), marb 1849 in Ban genommen und später bis ju 2000 F. verlangert, bann folgte "Market Str. Wharf", "California Str. Wharf" u. f. m., bis jebe Strafe ihre Ausbehnung in Die Bay erhielt. Bor einigen Jahren nahm die Municipalität ben Bau ber gangen Bafferfront in die Band, baute einen "Bulkhead" und fonf einen Specialfonds für Berbefferung bes hafens. Es gibt nur noch wenige Orte, wo bas Grundeigenthum im Berhaltniß zu feiner Bevolterung mehr unter ben Burgern vertheilt ift als in G.-F. Durch die Bilbung von "Homestead Associatione" ward es ben Burgern ermöglicht, ju gunftigen Bedingungen Bauplätze zu erwerben, und gegenwärtigezählt man unter ben 188,000 &. wenigstens 16,000 Grundbefiter. Die öffentlichen Bafferleitungen fprüben bas Baffer in feinen Strahlen über Höfe und Garten, und infolge bessen grünt ce bor Jebermann's Thur, fo daß mitten in diefer Stadt bes Sanbes zahlreiche Heine Garten liegen. Stra-Beneisenbahnen burchschneiben G.-F. nach allen Richtungen, beren Betrieb in ben Banben ber "Omnibus Railway-", ber "Mission Railway-", ber "Central Railway-", ber "Front Street & Ocean Co.", ber "Market Street Co.", ber "City Railway-", ber "Potrero and Bay-View Railway Co." ift. Die Gesammtlänge biefer Bahnen beträgt etwa 50 M. Seit Juni 1870 ift fein allgemeiner Cenfus aufgenommen worten; bamals wurde die Anzahl der Bewohner auf 149,473 angegeben; dech glaubt man, bak biefelbe um 25,000 ju niedrig gegriffen mar. Die Bahl ber ichulpflichtigen Rinber unter 16 Jahren belief fich 1870 auf 44,919, 1871 auf 46,555, 1872 auf 52,320. Diese Bitfern geben also eine jährliche Bermehrung von etwa 3500 ober 7 Broc., gleichkebeutend mit einem jahrlichen Buwache von 10,500 für bie gange Bevolterung. Bon ben 149,473 E., welche ber Cenfus von 1870 ergibt, waren 75,754 (mehr als bie Galfte) in ben Ber. Staaten geboren, darunter 74,258 Beiße, 1132 Farbige, 319 Chinesen und 50 Indianer. Im Auslande waren 73,719 geboren, von diesen 61,806 Beiße, 198 Farbige, 11,707 Chinesen, 8 Japanesen und 4 Indianer. Ungefahr ein Drittel von ben in ber Union Geborenen stammt aus Rem Port, ein anderes Drittel aus ben Rem England Staa-

ten, ber Rest vertheilt sich in Neinerer Anzahl auf alle übrigen Staaten und Ter-Rach einer im Binter 1873 veranstalteten Zählung waren in S.-F. 60,197 ritorien. weiße Manner über 21 Jahre, 37,100 Frauen über 18 Jahre, 38,641 Knaben unter 21, und 33,435 Madden unter 18 Jahre, Weiße, beren Namen nicht ermittelt murben, 1800; 11,000 Chinefen beiberlei Gefchlechte, 1650 Farbige; fcwantenbe Bevölkerung, wie Reifende, Soldaten, Seeleute, Gefangene und Bewohner ber hospitaler und Krantenhäuser ungefähr 4600, im Ganzen also 188,323. Anglo-Amerikaner find im Abvokatenstande fart vertreten, ebenfo an ber Borfe, im Engros-, Materialmaaren-, Cifenwaaren- und Metallgeschäft; auch die Fabrication befindet sich hauptsächlich in ihren Banden. Der anglo-amerikanischen zunächst steht bie irlandische Bevolkerung, welche 25,864 zählte und in fast allen Zweigen bes handels vertreten ift, namentlich aber im Schnittmaaren- und Materialmaarengeschäft. Ihre Gesellschaften, wohltbatigen, militärischen und patriotischen Charatters, find besonders gablreich; die ersteren allein gablen über 4000 Mitglieder, von benen ber größte Theil bem "Ancient Order of Hibernians" angehört. Irlander bilben fast bie Balfte ber gesammten Miliz. Die Anzahl ber Deutschen in S.-F. belief sich nach bem Cenfus von 1870 auf 13,602; jest ichatt man biefelbe auf 15,869, und rechnet man Die bort geborenen Rinder beutscher Eltern bingu, so erreicht Die beutsche Bevölkerung ber Stadt die Bobe von mindestens 22,800 Ropfen. Der größte Theil ber Deutschen hat eine Mitgliebergahl von 2300 und befitt ein schönes hospital, in welches 150 Batienten aufgenommen werben konnen. Es wurden 1868: 519 Rrante in bemfelben berpflegt. In bemfelben Jahr betrugen die Bruttoeinnahmen ber Gefcufchaft \$21,895.44, während sich die Ausgaben auf 22,955.72 beliefen. Der "Thaliaverein", beffen Zweck bie Pflege ber bramatifchen Runft und ber gefelligen Unterhaltung ift, murbe am 2. Juli 1862 gegründet und gablte 1870 bereits gegen 250 Mitglieder; benfelben 3med berfolgte ber im November 1869 gegründete, im nachsten Jahre icon 90 Mitglieder gablenbe "Apollo-Berein". Der im Jahre 1853 in's Leben gerufene "San Francisco-Berein" hatte ein mit allen leitenben Zeitungen und Journalen verschenes Lesezimmer und eine Bibliothet von über 5000 Banben, und unter seinen Mitgliebern bie hervorragenoften Raufleute und Literaten. Der 1859 organisirte "Bacific-Turnverein" ift ber Mittelpunkt ber verschiedenen Turnvereine bes Pacific - Turnbezirks und gahlte 1872: 298 Mitglieder und 135 Böglinge. Außerdem find zu nennen die bon reichen Ifraeliten gebildete "Concordiagefellschaft", ber "Eureta - Turnverein", ber "San Francisco Turnverein", mit eigenem Gebaude, die "Harmoniegesellschaft", ber "Bacific - Sangerbund", ber "San Francisco-Mannerchor", ber "San Francisco Deutsche Buchfenclub", mit regelmäßigem Scheibenschießen auf eigenem Boben, Die "San Francisco-Operngesellschaft". Bon Geheimen Gesellschaften sind besonders die "Druiden" vertreten. Es gibt 4 beutsche Schulen, 8 beutsche Kirchen und mehrere Spnagogen, überdies eine Freie Gemeinde. Deutsche Millitarorganisationen find bie "Deutschen Büchsenschützen", die "California-Jäger", die "Deutschen Füsiliere" (mit Bidelhauben), bie "Deutschen Dragoner", bie "Steuben-Garde", Die "San Francisco-Bufaren" unb "San Francisco-Füsiliere". Bur Beit bes Bigilanzcommittees folog fich ber größte Theil biefer Miligen berfelben an und hielt vortreffliche Bucht und Ordnung in jener unruhigen Zeit. G.-F. bat 80 englische Zeitungen und Zeitschriften und folgende 7 beutfce: "G.-F. Abendpost" (taglich, 12. Jahrgang, berausgegeben von ber "Abentpost-Compagnie"; ber "California Demofrat" (taglich, 20. Jahrg., berausg. von Fr. Beg & Co.), hierzu gehört das Wochenblatt die "California Staatszeitung" und das Sonntagsblatt "Die Chronil"; "Blätter für freies religiöses Leben" (17. Jahrg., herausg. von Friedr. Schlenemann-Bott); das "Calilisornia Journal und Sonntagspost" (wöchentl., herausg. von Bengel, Bufner, Golly & Co.) und ber "San Francisco Journalist und humorist" (wochentl., 2. Jahrg., berausg. von Max Burdhardt & Co.). Die Intereffen ber jubifden Bevölkerung vertreten ber "Hebrew" und "Hebrew Observer", tie halb in englischer und halb in beuticher Sprache ericheinen. Ale nachfte zur beutichen Bevollerung fiehen 5166 Englanber Erstere find fast alle in Banbelsgeschäften thatig. Gie besiten ein und 1687 Schotten. balbes Dutend Bereine und Gefellichaften. Die Frangofen G.-F.8, 3543 an ber Babl, find im geschäftlichen Bertebr und im Sandwerterftanbe gablreich vertreten, befigen 7

Gefellschaften, barunter einen Zweig ber "Ligue de la Déliverance", beren Zweck barin besteht, Elfaß und Lothringen wieber an Frankreich zn bringen; fie stammen meist aus Borbeaur und ber Gascogne. Ihre Organe find ber "Courier de S.-F." und bas "Petit Journal", letteres von internationaler Tenbeng. Bon ben 1622 Berfonen gablenben Italienern, meift Genuefern, ist eine große Babl ale Fischer beschäftigt, wahrend ein anderer Theil Blumen-, Gemuse- und Obstaucht betreibt. In der Bresse sind fie burd bie republik. Zeitung "La Voco del Popolo" und die monarch. "La Gazetta del Pacisico" vertreten. Unter ihren Bereinen ist der "Italienische Unterstützungsverein", ber ein wohleingerichtetes Hospital besitzt, eine musikalische Gesellschaft von ungefähr 150 Mitgliedern und die militarifche "Garibalbi-Garde" hervorzuheben. Die Dehrzahl ber Schweizer (775) ftammt aus ber Italienischen Schweiz, ber Reft vertheilt fich auf tie Deutsche und Frangofische; fie haben eine "Boblthatigkeitegefellichaft" von 500 Mit-gliebern, einen "Schulgen-" und einen "Gefangverein". Die Stantinavier (1763) find vorzugsweise Seeleute; Schweden, Danen und Norweger leben in größter Einigkeit und scheinen sich als Angehörige einer und berfelben Nationalität zu betrachten. Anch sie baben eine Unterstützungegesellichaft. Spanifch-Ameritaner, reprafentirt burch bie eingeborenen Calisornier mexicanischer Abstammung, burch Mexicaner, Chilenen n. f. w. wohnen verhältnismäßig wenig (1894) in ber Stadt und sind in ber Breffe burch tie Blatter "La Sociedad" und "La Voz de Chile" vertreten. Bon ben 2000 Portugiesen, die 5 Wohlthätigkeitsvereine mit einer Mitgliebergahl von 600 befigen, find nur 195 ans Bortugal felbft, die übrigen tommen meift von den Azoren und den übrigen Inseln. Ein wichtiges Clement ber Bevölkerung S.-F. bilden die Chinesen, (nach dem Tensus von 1870: 11,703, nach tem Rapport bes Sefretars ber "Chinese Protection Society" etwa 17,000); überall fieht man fie im blauen Rittel, gelben Nantinghofen und mit bem Bopf. Baft in jeder Familie und jedem Restaurant findet man dines. Roche, und fast in jeder Strafe hängen Schilder mit einem chinesischen Namen und den Worten: "Washing and Ironing Done Here". Im Mittelpunkt von "Chinatown", dem nördlichen Theile von G.F., ihrem unbestrittenen Site, liegt ihr Theater, wo Jeder raucht, wo sogar bas Orchefter tie Bfeife nicht aus bem Munbe legt, und wo man häufig Chinefinnen mit ihren Opiumpfeifen, einem fleinen Rorb mit bem Theetopf, ber bas fertige Getrant enthalt, und einigen Schalen, mahrend ber Borftellung abwechselnd trinkend und Opinm rauchent, fieht. hier befinden sich auch ihre Spielhaufer, denn jeder Chinese spielt, und ihre Opiumrauchaufer und Reller, wo fie ftets paarmeife beifammen find; mabrend ber Gine raucht ift ber Andere in einen halbtrunkenen Schlummer versunken. Chinesische Tempel gibt es gegenwärtig 3 in G.-F.; außerbem bat man für fie protestantifche Gabbatbidulen errichtet, wo fie die englische Sprache lernen konnen und in ber protestantischen Lehre unterwiesen werben. Der bei Beitem größte Theil ber Chinesen ift in Fabriten beschäftigt, befondere in Cigarrenfabriten, in benen nicht weniger als 3000 arbeiten. Gie besiten zwei Boblthatigfeitsanstalten, mit beren einer ein Bospital verbunden ift. In S.-F. werden ungefähr 60 verschiebene dinefische Dialette gesprochen. en in S.-F. find fechs Gefellichaften unterworfen, welche nicht nur die Garantie für bie Baffage ber armeren Claffe übernehmen, fonbern auch bafür forgen, bag bie Aulangenden Unterfommen und Beschäftigung finden, sowie daß bei Tobesfällen die Rorper gurud nach China gefendet werben. Im Ganzen empfingen biefe Compagnieen 121,000 Chinefen, von benen ungefähr die Halfte im Staate geblieben ift. Am 3. Juni bicfes Jahres murbe bas Gefet, welches verfügte, baf ben dinefischen Gefangenen im County-Gefängniß ber Bopf abgeschnitten werden follte, in ber Sigung bes Board of Supervisors befinitiv angenommen, aber von bem Mapor mit bem Beto belegt, fowie noch ein anderes Gefet, welches ebenfalls ben Chinefen ungunftige Bedingungen enthielt. Lettere liegen barauf burch Herrn Gibson, ihren Missionär, jener Körperschaft eine Remonstration gegen foldes Berfahren einreichen, in welcher fie bie Freiheiten auseinanterfetten, tie in China die Fremben genießen, die Bortheile ber dinefischen Ginwanderung, sowie tie Nachtheile, welche burch tie englischen und ameritanischen Dampfer ber dinefischen flugund Ruftenfdifffahrt erwuchfen, woburch eine grofere Angahl, ale bie ber in Amerita fich aufhaltenden Chinesen, arbeitelos geworden maren.

Nach bem officiellen Census von 1870 gab es in S.-F. 3984 Gewerke und Fabriken mit 25,392 Arbeitern, welche für \$66,594,556 Waaren lieferten. Fabriken allein gibt es mehr als 800, welche mit einem Kapital von 17 Mill. arbeiten, ein jährliches Waterial im Werth von 23 Mill. gebrauchen und Giter im Werthe von 45 Mill. erzeugen, barunter find 17 große Waschinenfabriken und Eisengießereien, außer einer Wenge Keiner Etablissements;

ferner Bianofabriten, Schrift- und Glodengiegereien, Schmelz- und Amalgamirwerte, unter benen bas mit einer Schrot- und Rugelfabrit verbundene Sallb'iche Etabliffement bas größte ift, febr viele Sagemublen, Meubles- und Billarbfabriten. Die beiben großen Wollfabriken haben sich jetzt vereinigt, consumiren jährlich an 3 Mill. Pfund Wolle und liefern ein treffliches Fabritat im Werthe von ungefahr 5 Mill. Dollars. Fernet gibt es in G.-B. eine große Seilerei, eine Drahtfabrit, etwa vierzig Gerbereien, welche fur Die zahlreichen Schuh- und Sattlermanufacturen fehr gutes Leber liefern, von dem ein großer Theil nach New York verschifft wird. Neben mehreren kleineren, arbeiten zwei große Seidenfabriten, ein Industriezweig, von welchem bei bem für bie Seidenancht fehr gut geeigneten Rlima zu erwarten steht, daß er balb in S.-F. heimisch werden wird. Auch mit Baumwollfabriten ift ein Anfang gemacht, benn bie einheimische Baumwolle ift von febr guter Qualität und wurde bisher theilweise nach Rem Port versendet. Der auf dem Tabat rubende hohe Boll hat die Cigarrenfabrication bedeutend geforbert. Es gibt jest in G.-R. 150 größere Etabliffements, außer fehr vielen Keineren, welche im J. 1872 über 60 Mill. Cigarren verfertigten. Inbessen scheint biese Angabe bes Revenue-Departments noch weit binter ber Birtlichteit gurudzubleiben. Die 37 Bierbrauereien geboren fast fammtlich Deutschen; gablreiche Beichafe beichaftigen fich mit ber Branktweinbereitung und ber Berebelung Californischer Beine. Die Dynamitfabrit in S.-F., beren Berfahren patentirt ift, bat in New Pork eine Filiale und an der Pacifickuste allein 40—50,000 Pfund per Monat Endlich gibt es Bapier-, Barfumfabriten, demifche Laboratorien, Buderraffinerien, Raffeebrennereien, Chocolabe- und Confect-Fabriten, Leimflebereien, Glas-manufacturen, eine Fabrit für Bereitung großer Spiegelgläfer, andere für Marmor, Coldwaaren u. j. w. In den ersten 9 Monaten des Jahres 1872 empfing S.-F. 30 Mill. in Gold und Silber zum Legiren und Lautern, einschließlich \$3,500,000 aus Japan, \$2,500,000 aus fremben Quellen, und \$6,500,000 in gemungtem Golbe aus bem Innern; bazu kamen noch \$18,500,000 in Goldstaub, Gold- und Silberbarren. Die Handelelage ber Stadt ist eine unvergleichlich gunftige, die Handelsbewegung eine ungeheure; die Lanbungspläte sind bequem und sicher. Der Export an Gold und Silber belief sich auf \$29,330,435.64, außer ben Summen, welche bie hiefige "Sub-Treasury", im Ganzen ungefähr \$8,000,000, fanbte, und ben burch bie Boft gemachten Senbungen. Die \$18,500,000 in Golbstaub und Barren schließen jedoch nicht die Metalle ein, welche von Nevada direct nach New Pork geben, und beren Werth nicht weniger als 6 Mill. Doll., vielleicht noch bebeutenb mehr, beträgt. Die Ausfuhr von Waaren zur See für 1872 wurde auf \$39,015,275 veranschlagt, wovon \$28,084,384 auf Californische Produtte tommen, darunter find Beizen und Mehl im Werthe von \$12,001,395, Wolle im Werthe von \$1,126,800, außerbem noch 17,485,717 Pfb. einheimischer und 1,648,158 Pfb. auftralischer Bolle, welche ben Beg per Gifenbahn nach New Port nahmen. gen gingen Waaren im Gewicht von 65,283,903 Bfb. auf bem Schienenwege nach bem Often. Unter ben anderen Artiteln find befondere Racke Mante. Often. Unter ben anderen Artifeln find besonders Lachs, Gerste, Früchte, Butter, Obst und hopfen ju gablen; überdies 8 Mill. Pfund Thee, 1,300,000 Bfo. Raffee, 8 Mill. Pfd. andere Waaren, 640,000 Pfd. Seide und 600,000 Pfd. Seehundshäute, die zwar alle burch S.-F. nach bem Often verschifft wurden, aber nicht alle Brobutte California's find. Die Minen-, Bant-, Berficherungs-, Baffer- und Gasgefellichaften zahlen ungefähr 1 Mill. an Dividenden jeden Monat, mabrend ungefahr \$800,000 monatlich an Beifteuerungen (assessmonts) eingezahlt werben, um Gilberminen in Nevada zu eröffnen. Es gibt in G.-F. 1 Nationalbant und 15 Spar- und andere Banten; ferner 14 Berficherungsgesellschaften. Die Actienverkäufe, größtentheils in Silberminenactien, beliefen fich durchschnittlich auf \$600,000 an jedem Geschäftstage. Der Berth bes in ber Munge von G.-F. geprägten Golbes betrug \$1,200,000 monatlid, fast nur 20 Dollarstude, die fast ausschließlich bei größeren Bablungen gebraucht werben. Der handel mit China und Japan ift in beständigem Aufschwung Rach bem erftgenannten Lanbe fanbte G.-F. in ben erften 9 Monaten bes Jahres 1872: \$3,000,000, nach dem letteren 10 Mill. an eblen Metallen, einschließlich von \$3,500,000, welche in Metall von S.-F. nach Japan zum Läutern geschickt wurden. China bezieht jett ungefahr jahrlich für \$500,000 Dehl von G.-F. Bon ben 1872 eingeführten Baaren verdienen folgende Colonialartitel Ermahnung: Raffee 13,053,130, Buder 83,486,957, Thee 12,361,570, Reiß 45,894,072 Pfb., letterer ein hauptconsumtionsartikel ber Chi-Es erreichten ben hafen bon G.-F. im J. 1872: 3679 Schiffe mit 1,244,884 Tounengehalt (gegen 3533 mit 1,067,950 Tonnen im Borjahre); bavon tamen 540 mit 502,504 Tonnen von fremben Safen. Bugleich wurden 988 Schiffe mit 739,884 Tonnengehalt nach fremden bafen und 288 Schiffe von 172,031 Tonnen nach einheimischen elarirt,

wobei zu bemerken ift, bag bei Beltem bie Mehrzahl ber Kuftenfahrer ohne Ausclarirung unter "Coasting licenso" bem Ruftenvertehr oblag. Der Pelghandel ift bedeutend und befinbet fich jum größten Theil in ben Sanden ber "Alaska Fur Company", boch beschäftigen fich auch noch viele fleinere Fahrzeuge mit diesem Sandelszweige. Bon ben Brodutten rer gablreichen Sägemühlen tamen an Brettern und Balten 1872 über 224 Mill. Fuß nach S.-F., ansschließlich ber Dachschindeln und Unterlagen für Eisenbahnschienen. eigenthumliche Bahrnehmung in ben Banbelestatistiten G.-F.s ift ber geringe Belang bes handels mit Mexico, welches nicht mehr Schiffe nach S .- F. Schickt, als Britifch-Columbia oder bie Sandwichinfeln. Für bas Jahr 1868 wird die Einfuhr S .- F. s auf \$15,582,000 angegeben, mahrend bie Ausfuhr \$58,133,000 betrng. Der Werth bes fteuerbaren Grundeigenthums von G.-F. wird auf \$63,631,721, ter bes perfonlichen Gigenthums auf \$42,702,308 berechnet (1870). Die Stadt fieht in Dampfbootverbindung mit ten Saupthafenplaten an ber Pacifischen Rufte. Ein regelniäßiger überfeeischer Dampfichifisverkehr besteht mit China, Japan, ben Sandwich-Infeln, Australien, Panama, fammtlichen Safen Mexicos und Centralameritas; Segelschiffe fahren nach allen Buntten ber Erte, namentlich nach New Port und England. Die "Pacific Mail S. S. Company" vermittelte seit Die Gubvention, welche fie noch jest für bie japanische 1849 ben Berfehr mit Panama. und chinesische Linie von ber Regierung erhalt, gewährt ihr ein Privilegium, gegen bas bie neu etablirte englische Linie wohl nur mit Schwierigkeit ankampfen konnen wirt. Die beiben Linien, welche G .- F. mit Auftralien verbanden, find wegen Mangels an Subventionen eingegangen; eine englische Gesellschaft wird wohl in ihre Stelle Außerbem gibt es Linien nach Honolulu, Mexico und Centralamerita. ben Ruftenvertehr eriftiren verschiedene Linien bis San Diego im Guben und Alasta im Norden. Außerdem findet täglicher Berkehr statt mit Sancelito, Alcatraces, Angel- und Goat Island, mit Alvarado und Union City, mit Benicia, Suisun und Ballejo, mit Hill's Ferry, Grapson, bem St. Joaquin River, mit Napa, Suscol, Petaluma via Donahue, Sonoma und Lakeville, mit Sacramento via Collinsville, Rio Bifta, mit San Quentin, San Rafael, Stockton, Antioch, Bittsburg, Centreville, Ulviso, San Matec, Retwood City und anderen Bunkten. Bon ben Schienenwegen, welche in S.-F. münden, ist die Central-Bacific-R. R. ber wichtigste, im J. 1869 jugleich mit ber Union Pacific-R. R. voll-enbet, wodurch die birecte Berbindung mit New York hergestellt wurde. Die Southern Pacific R. R. ist über San Jose hinaus bis nach Gilrop vollendet. Une tie verschiedenen Linien zu verbinden, sind noch folgende Eisenbahnen in Angriff genommen: Die Dregon-California R. R., Die fcon von Cast Portland nach Rogbury reicht in einer Lange von 204 M., Die Oregon Central-R. R., bis jett von Bortland nach Gaften (37 Dl.) fertig, die New Port-Coos Bap=R. R., die Cascades R. R., die Dalles-R. R. und die Dregon City-R. R. Gie find mehr ober weniger bagu bestimmt, G.-F. mit bem Rorten gu verbinten. Außer ber "Bestern Union-Telegraph Company", welche G.-F. mit ter gangen Erbe in Berbindung fett, existirt noch die "Atlantic-Pacific Telegraph Co." Um tem Fenerbepartement und ber Polizei die Mittel an die Sand zu geben, ohne Zeitverluft bebrobten Orten ober Individuen hilfe zu leiften, find Telegraphenbrahte durch alle Theile ber Statt gelegt, welche im Gangen ichon eine Lange von 120 DR. erreicht haben, mit 215 Gignalfaften und 7 Alarmgloden bie durch Cleftricität angeschlagen werden. Bas die ge ift i ge Cultur G.-F. anbelangt, fo gab es bafelbft 1871: 77 öffentliche Boltsichulen mit 357 Claffen. Das Departement befaß 44 Schulhaufer und hatte außerbem 43 Lotale für Schulzwede gemiethet. Die Anjahl ber Lehrer und Lehrerinnen belief fich für bas Jahr 1871 auf 416, teren Bahl bald auf 438 vermehrt wurde, von welchen 45 Lehrer und 393 Lehrerinnen waren. In dem mit bem 30. Juni endenden Fiscaljahre betrugen Die Ausgaben ber Stadt für Die öffentlichen Soulen \$630,000, Die taglich von 20,202 Schülern burchichnittlich besucht wurden. Schulcensus von 1870 weist 28,630 schulfähige Kinder auf, von denen durchschnittlich 18,807 bie Schulen besuchten. Da in bemselben 4874 Privatschüler aufgeführt murben, so murben 2403 Kinder übrig bleiben, welche ohne Schulbilbung aufwachsen. Es gibt etwa 70 Privatschulanstalten, von denen einige vortrefflich geleitet find. Unter den römisch-tatholischen Instituten find das von Zesuiten geleitete "St. Ignatius College" und "St. Mary's College" Sehr gut ist bas "City College"; auch "University School", "Union College", und bie "California Business University" find trefflich geleitete Anstolten. 3. 1873 gab ce 480 Lehrträfte für 394 Classen. Durch die Bahl eines Deutschen, bes Professors Bollander, jum Superintendenten des öffentlichen Unterrichts, sind die öffentlichen Soulen in Stadt und Land bedeutend verbeffert und viele Diffbrauche abgeschafft worden. Ferner befinden fich in Privathanden zwei medicinische Collegien, von denen eine der Uniberfi-

Institute, eine Gewerbeschule und viele Unterrichtsanstalten für Kinder jeglichen Alters. Die beutsche Sprace wird in den meisten öffentlichen wie privaten Schulen gelehrt. Bibliotheken ist S.=F. wohl versehen; die geräumige und elegant eingerichtete, mit einem an Zeitungen und Journalen reichen Lefezimmer ausgestattete "Mercantile Library" befitt über 27,000 Banbe; bie "Odd-Fellows' Library Association" hat über 18,000, bie "Mechanics' Institute Library" ebenfalle über 18,000, Die "San-Francisco Law Library" mehr als 5000 Bande. Die "Society of California Pioneers" von 1400 Mitgliebern hat fich die Aufgabe gestellt, die früheste Geschichte bes Staats zu erforschen. und befist eine ausgezeichnete Bibliothek sowie eine Sammlung interessanter Alterthümer. Außerbem eristiren in S.-F. die "Military Library", die "Bay District Agricultural Association", die "Bay District Horticultural Society of Cal.", welche jahrliche Ausstellungen veranstaltet, bie "California Academy of Sciences" mit wochentlichen Sigungen und iconen Sammlungen, Die "California Acclimatizing.", Die "California Historical.", Die "Demosthenic Library', bic "Ignatian Litterary Society", ber "Irish Litterary and Social Club", die "Justinian Litterary Society", der "Oriental Litterary and Social Club", die "San Francisco Art Association" mit trefflicher Gemäldegalerie. Ein Deutscher, Namens Lid, schenkte ben "California Bionieren" Grunbeigenthum im Werthe von \$100,000 und machte ber "Academy of Sciences" ein ähnliches Beichent. Unter ben Wohlthatigfeitsanftalten find außer ben schon erwähnten das "Protestant Orphan Asylum" für 250 Kinder, das "Roman Catholic Orphan Asylum" für 750 Rinber, bas "Magdalen Asylum". "Alameda Park Asylum" für Irrsinnige, die "California Institution for the Deaf, Dumb and Blind" und das "St. Mary's Hospital" ju nennen. Die Stadt errichtete im 3. 1856 ein großes hospital, bas County-hospital, welches lange Beit ben Kranten bes gangen Staates einen Bufluchtsort gemahrte; benn bie von jebem Baffagier bei feiner Antunft im hafen zu entrichtenden \$5 gaben bemfelben bas Recht ber freien Berpflegung mab-rend zweier Jahre. Da bie Raumlichkeiten bes Locales mabrend ber letten Jahre nicht ausreichten, fo murbe ein neues, größeres hospital gebaut und im September 1872 eingeweiht. Da ungefahr die Balfte ber Bevolkerung aus Fremden besteht, fo suchten dieselben vor Allem ihren respectiven Landsleuten burch Gründung ber erwähnten Gospitäler eine beffere Pflege angebeiben ju laffen, ale ihnen im Counth-Bospital, namentlich in fruberen Das frangösische Dospital, bas "Maison de sante", fteht unter Jahren, zu theil marb. der Leitung der "Société française mutuelle", die 1851 organisirt wurde und jest 3200 Mitglieber gablt. Bervorzuheben find noch bas "State Woman's Hospital", bas San-Francisco-Frauen-Bospital, ein Findelhaus, ein Hospital für Wöchnerinnen und das St.-Lucas-Bospital. Das im 3. 1867 errichtete Urmenhaus gablt gegenwartig über 300 In-Außerbem gibt es noch eine außerorbentliche Anzahl von Boblthätigfeitsvereinen. In dem Fiscaljahre 1871/42 kosteten die Straßen \$380,000, das Keuerdepartement \$150,000, wahrend 220 Feuersbrunfte einen Schaben von \$1,200,000 verurfachten, wovon \$723,000 burch Berficherungen gebedt waren. Die Einnahmen, welche das Stadtschatamt empfing, betrugen \$3,307,814, die Ausgaben \$3,304,968, in welcher Summe \$961,205, die von ber Stadt an die Staatenregierung bezahlt wurden, nicht einbegriffen find. Summe, welche bie Regierung im hafen von G .- F. auf ben Import collectirte, belief fic auf \$7,300,000, wozu noch \$2,700,000 für inländische Taren tamen. Bas die städtische Berfaffung anbelangt, fo murbe im 3. 1850 ein neuer "City Charter" gebilbet, benizufolge jahrlich ein Mayor, ein Recorber, ein Collector, Marshall, Straßencommissär und 3 Affefforen, sowie ein Board of Albermen und Assistant-Albermen gewählt wurden. Corporationen mußten im J. 1856 ber "Confolibations-Acte" weichen, welche ben Zwed hatte, die Stadtverwaltung, die bis dahin wiederholt corrumpirenden Einfliffen Gehör gegeben hatte, zu beschränfen und County und Stadt vereinigte. Die Beamten wurden auf zwei Jahre gemählt: ein Mahor, 12 Supervisors. ein Treasurer, ein Tarcollector, Affessor, Strafencommissar, Recorder, Coroner, Counthclert, Sheriff, Diftrict-Attorneh, Survepor, Barbormaster und Chief of Police mit nur 100 Polizisten, eine Babl, die für die Ansbehnung ber Stadt offenbar zu gering ift. Ferner hat G.-F. einen "Board of Cou-cation", Fire Commissioner u. f. w. Außer ber "United States Circuit" und "District Court" haben folgende Gerichtshofe in G.-F. ihren Sip: Die "Supreme Court of California", die 3te, 4te, 12te, 15te Diftrict Court, die County-, Brobate-, Municipal-, Criminal- und Police Court, 5 Friedensrichter und 2 Registers of Bankruptch. Die Beamten ber Föderalregierung find fehr zahlreich bertreten, ba fie alle Divifionen und Departe-

mente ber Bacific-Rufte einfoliefen.

Die Bab von G. . F. wird von ber Gee burch eine niebere Bergreihe getrennt. Im S. zieben fich die die Ban einfaffenden Berge in einer fcmalen Reihe herab und endigen mit einem steilen Abhang, an bem bie Gee fich heftig bricht. 3hm gegenüber hebt auf ter Nordseite bes Eingangs bie Bergreihe mit einem imposanten Borgebirge an und fleigt nach wenigen Meilen bis zur Gobe von 2 bis 3000 Fuß empor. Bwifden tiefen beiten Buntten liegt bie Ginfahrt, im engsten Theile ungefahr 1 M. breit, 5 M. lang von ber See bis zur Ban. Wenn man biefes Thor, von Fremont, bem fühnen Erforfcher California's, "Golden Gate" genannt, paffirt bat, fo öffnet fic bie Bay zur Rechten und gur Linten, nach jeber Richtung ungefähr 35 Dt. weit fich ausbehnend, indem fie im Bangen eine Lange von 70 Mt. und einen Ruftenumfang von 275 Mt. bat. Gie zerfällt burch Strafen und vorspringende Bunfte in drei Theile, von benen bie beiben nördlichen die San Bablo und die Suifun Bap heißen. Innerhalb ber Einfahrt ift ber Anblid ber Ruftenlandschaften ber eines Gebirgslandes. Die Bap gleicht einem zwischen parallelen Bergzügen liegenden Binnensee von tiefem Waffer. Nach einer unter ben Indianern gangbaren Tradition ift die Bay ein abgeschloffenes Gugmaffer gemefen, bis ein Erbbeben bie Felfenspalte ber Einfahrt auseinanderriß. Infeln mit fleilem Ufer, einige bloße Felfenniaffen, andere grasbebedt und fich bis zu einer Bobe von 2-300 Fuß erhebend, fteigen aus dem Seefpicgel auf. In der Ditte beffelben liegen Angel 38land, Alcatraces und Perba-Buena ober Goat-Jeland, welche fammtlich von ber Regierung ju Dem Gingange gerabe gegenüber fteigen militarifden Zweden benutt werben. wenige Meilen vom Ufer Berge auf jur Bobe von ungefahr 2000 fuß, getront mit einem Chpreffenwalbe, ber von ber Gee aus fichtbar ift, und für einlaufende Schiffe eine 3m hintergrunde überblidt ber felfige Beat tes weithin reichende Landmarke bildet. Monte - Diavolo die Umgebungen ber Bay und bes Thals San-Joaquin. Die Straße von Karquenas, ungefähr 1 Mt. breit und 8 bis 10 Faben tief, verbindet die Bap von San Bablo mit ter Guifun-Bab. Bon biefen Buchten gieben fich fleinere Thaler in bas umliegende Land hinein, und mehrere ber gufließenden fleinen Strome gestatten eine kurze Bootschiffschrt. Die Suisun-Bat steht mit einer Flußausbreitung in Berbindung, die durch die Bereinigung des Sacramento (f. d.) und des San Joaquin entsteht. Delta von 25 M. Lange, welches burch tiefe Ranale in verfciedene Infeln getheilt ift, berbindet bie Ban mit ben Thalern jener beiden Strome, welche zusammen als ein fluß, in bem noch Ebbe und Flut stattfinden, in die Bucht von G.-F. einmundet, die nicht nur eine Einbuchtung in die Rufte, fondern einen Gee fur fich bilbet und mit bem Dcean burch bas leicht zu vertheibigende Thor in Berbindung fieht. Das Innere ber Bab ift ungefahr 40 M. vom Ocean entfernt; hier beginnt ihre Berbindung mit ben prachtvollen Thälern bes San Joaquin und bes Sacramento. An ben schmalften Buntten der Einfahrt hatten die Spanier ein kleines Fort errichtet, um die nahe Wisslon gegen fremde Einbringlinge ju fduten, boch ift baffelbe feitbem von ber Bunbebregierung burch ftarte Ein treffliches Fahrmaffer findet fich bis zu ben Städten Befestigungen erfett worben. An ber Ofiseite ber Bay liegen Die Counties Alameda und Contra Ballejo und Benicia. Cofta, ersteres mit freundlichen Orten und iconen Landfigen, letteres gebingig. Die fruchtbaren und gut angebauten Ufer find mit vielen hubichen Orticaften bis jum Santa Clara-Thal und bem blübenben Stabtden San Jose bebedt. Die Strömung ift am ftartften zwischen Lime Boint und Fort Boint, wo die Tiefe 400 fuß betragt. Bwei M. von bort nach B., zwischen Boint Lobos und Point Benito, findet fich eine Tiefe von 150 F.; der Boben ift sandig. Die Tiefe des Meeres über der Barre beträgt zur Ebbezeit 30 f., so daß sie fast immer ohne Gefahr zu paffiren ift. Die Ban ift genan vermeffen und mit Bojen verfeben. Außer ben Leuchtburmen auf ben Farallones, auf Boint Lobos und Alcatraces liegt noch ein Schiff am Eingange des Hafens, um bei Rebelwetter Glodenfignale ertonen zu laffen. Die beftigen Nordwestwinde, welche von Marg bis August ben Aufenthalt in G.-F. unangenehm machen, haben viele Burger bewogen, fich in Dafland, 5 M. von der Stadt, und in Alameda, 8 Mt. von G.-F., am öftlichen Ufer ber Bay anzukaufen, wo ausgebehnte Balber immergrüner Eichen die Kraft ber Binbe Am nörblichen Ufer, ungefahr 10 DR. von G.-F., liegt bas reigenbe Gancelito, ein Ankerplat für fremde Kriegsschiffe. In noch größerer Entfernung liegt San Rafael, burch die St. Quentin-Dampfer mit S.-F. verbunden, berühmt wegen seines gleichmäßigen und gesunden Klimas. Das schöne Landstädtchen San Jose ift durch zwei Gifenbahnen von den beiben Ufern ber Bay mit G.-F. verbunden. Eine große Wenge Dampffahren seben jene Buntte mit bem hafen in Berbindung. Die gwifden S.-F. und San Jose gelegenen Dörfer enthalten jum Theil bie Palafte ber reichen Rauf.

leute S.-F.8. Im füblichen Theile der Stadt liegt die alte Miffion Dolores, wo sich der Boden am besten zum Andan eignet und daher besonders gesucht ist; die Gebäude der Mission stammen aus dem J. 1776 und sind noch ziemlich gut erhalten, doch besinden sich nur noch wenige Indianer daselbst. Einige der schönsten Privatwohnungen schmücken im B. don S.-F. den Weg nach dem "Cliss-House", welches etwa 7 M. von der Stadt entsernt am Weere liegt und eine herrliche Aussicht gewährt. Die Farallone e 38-lands sind eine zerrissene Felsenmasse von etwa 200 Acres Flächenraum, 20 bis 30 M. in nordwestlicher Richtung von der Bah, und gehören der "Farallone Island Egg-Company", welche hier die Brutstätten einer Seemövenart (Murro) ausbeutet und jährlich mehrere Hunderttausend Eier nach S.-F. und Umgebang versendet. Hunderte von Seelöwen, Seeselephanten und Seehunden tummeln sich daselbst, durch das Gese vor Bersolgung geschützt.

Die erste Niederlassung in der Gegend von S.-F. wurde von zwei katholischen Missionaren, Francisco Balon und Bonito Cambon, angelegt, welche in ber Absicht, tie Diffionsftationen ber Franciscaner in California weiter gegen R. auszubreiten, im J. 1776 in ber Bay von S.-F. landeten, und, da fie ungefähr 2 M. im S. der gegenwärtigen Stadt gutes Land fanden, bort die Diffion Dolores anlegten und jum Mittelpuntt ihrer Diffionethätigfeit unter ben Indianern bes nördlichen California's machten. gründeten sie die Missionen San Jose, Santa Clara, San Rafael und andere als Filiale. An der Stelle der jetigen Stadt wurden um dieselbe Zeit einige Hauser errichtet, welche Ansteblung man "Yerba Buena", b. i. "gutes Rraut", wegen bes häufigen Bortommene einer unter biefem Namen befannten Bflange, nannte, die von ben Diffionaren oft als Surrogat für ben Chinefischen Thee benutt murbe. Diefer Rame ift ber Nieberlaffung auch bis jur Befitnahme burch bie Ber. Staaten geblieben. Gleichzeitig mit ber Miffion wurde auch bas "Brefidio" (Militarposten), 3 M. im B. ber Stadt gebaut, wie benn in California in ber Rabe jeber Diffion jum Schute berfelben ein folches Prefibio von ber Regierung angelegt murbe. Die neue Miffion blubte bald auf; Die Indianer faßten Bertrauen zu ben "Padres" und nahmen mit Gifer bas Evangelium und mit biefem viele Runfte ber Civilifation auf; fie siedelten fich in kleinen Gemeinden an und trieben unter der Leitung der Miffionare vornehmlich Aderban und Biehzucht. Wie bedeutend die Thätigfeit der Babres mar, geht barans hervor, bag ju Anfang biefes Jahrh. bie Miffion 20,000 Stud Rindvieh, 3000 Pferbe und 30,000 Schafe befag und große Mengen von Talg, Bauten und Beigen feewarts nach Mexico und fpater auch nach bem Rufficen Amerita ausführte. Bis jum 3. 1810 waren bier fcon 3896 Taufen borgetommen, bon benen ungefahr neun Behntel Indianertaufen waren; gur Beit ihrer größten Blute, im Run aber fingen bie Feindseligkeiten ber 3. 1831, hatte biefe Bahl fcon 6883 erreicht. republifanischen Centralregierung gegen bie Miffionen an, welche mit ber Aufhebung bes geistlichen Regiments in letteren im J. 1833 enbigten. Seit ber Beit batirt ber rasche Berfall biefer Pflanzstätten ber Gesttung unter ben Eingebornen, sobaß schon 1842 bie Bevölkerung gegen 1834 auf ein Achtel gesunken war. Gegenwärtig befinden sich in biefer Gegend nur noch Spuren von ber ehemaligen indianischen Gemeinde. Die fleine Anfiedlung Perba-Buena, welche einige Bebeutung als Ginschiffungsplat für bie Probutte ber benachbarten Miffion erhielt, vergrößerte fich langfam; im 3. 1845 hatte fie 150 E. Nun begann aber biefer Ort bie Aufmerkfamteit einiger Abenteurer aus ben Ber. Staaten auf fich zu gieben, sobag die Bevolkerung in ben nachften zwei Jahren auf 500 flieg. Birtlichleit mar G. fcon langft eine nordameritanische Riederlaffung, ebe fie ben Ber. Staaten burd Eroberung gufiel. Es bedurfte erft ber Entbedung ber reichen Goldmafchereien am Sacramento und American River, ebe fich das so gesegnete Land bevöllerte. Im April 1848 war bie Einwohnerzahl icon auf 1000 Berfonen gestiegen, welche in 200 Gebäuben wohnten. Die amerikanische Flagge war znerst am 8. Juli 1846 auf ber Plaza aufgebift worden, die bon bem bamals im hafen liegenden ameritanischen Rriegsschiff "Portsmouth" ben Ramen "Portsmouth Square" erhielt, mabrent ber Abmiral Montgomert ben feinigen ber erften Sauptftrage gab. 3m Januar 1847 erließ A. Bartlett, als erfter Magiftrat (Alcalde), ben Befehl, bag in Butunft bie Stadt San . Francisco genannt werben folle. General Re arne p, ber erste Gouverneur California's, gab im März 1847 ber Municipalität (ayuntamienta) S .- F . 8 die Erlaubniß, die Stadt in Baupläte zu je 50 Varas (1 V. = 33 Boll) auszulegen und meiftbietend zu verkaufen. Bu jener Beit traf auch Oberft Stevens mit New Yort-Freiwilligen ein, welche jum Theil fpater ben Reim ber Bevällerung bilbeten. Im Laufe bes Sommers ward bie Stadtverwaltung organifirt, und man fdritt jum Bertauf von Bauplagen im Waffer, für welche bedeutende Summen gezahlt murben, trot ber enormen Roften ber Auffüllung. Der Experihandel am Enbe bes Jahres be-C.-Q. IX.

gifferte fich auf \$49,597.53 gegen \$53,589.73 importirter Baaren. Im Mai 1848 begann bie große, burch bie Entbedung ber reichen Golbfelber hervorgerufene Aufregung. Wer bie Mittel befaß, eilte nach ben Golbgruben (Diggings); fogar bie beiben Zeitungen mußten wegen Mangels an Arbeitetraften eingeben; Die Schiffe verloren ibre Dannichaft, und der Gouverneur forderte das Bolt auf, ibn beim Biedereinfangen der Matrofen gu Da bas geprägte Gold selten geworben war, so wurde Goldstanb bas gewöhnliche Taufchmittel, ber auch im Bollhaufe mit bem Recht ber Ginlöfung binnen 6 Denaten angenommen murbe. Um 11. Aug. ward ber Friedensschluß mit Mexico burch 3Ummination und Ranonendonner gefeiert. Im Dez. wurde eine Boltsversammlung gehalten, um eine Conftitution zu bilben und burch ftrenge Wefete ben zunehmenben Morbanfallen Die Einwanderung nahm nunmehr bedeutend gu, und mit berfelben ein Biel zu feten. bie Schwankungen in ben Breisen ber Lebensmittel, welche von oft ganglicher Berthlofig-teit bis auf eine fabelhafte Sohe getrieben wurden. Die Löhne in S.-F. steigerten fic außerorbentlich, und ber fleinste Dienst mußte mit Golb aufgewogen werben. Der Schwinbel wurde allgemein; Trinklocale und Spielhöllen bilbeten bie gewöhnlichen Berfamm-Betes Schiff brachte neue Ankömmlinge, und hunderte von Zelten mußten aufgeschlagen werben, vom Uferrande bis zu ben Gipfeln ber Bugel. Die Ansammlung fo vieler ichlechter Elemente veranlagte bereits im 3. 1849 ein Bufammenhalten ber befferen Claffen, welche in Ermangelung einer traftigen Bolizei fich bewaffneten, Die folimmften Subjecte verhafteten, über die Schuldigen Gericht hielten und viele mit der erften besten Schiffsgelegenheit in's Ausland schidten. Der Bafen lag jett voll von Schiffen, aber teines tonute auslaufen, ba die Matrofen befertirten, und felbst bas Loschen mit großer Schwierigkeit verbunden war. Bicle biefer Fahrzeuge bienten baber als Magazine, und selbst als Hotels, Gefängnisse u. f. w. Die ersten Dampfer waren inzwischen um Cap horn gefommen und vermittelten einen regelmäßigen Berfehr mit Panama. Zimmerleute verlangten \$16 taglich, gewöhnliche Arbeiter \$1 ftunblich, Dienstboten erhielten \$60-80 Lohn für ben Monat; bie Roft in einem guten Birthshause tam auf \$8 taglich zu fleben, und das 25-Centstud war die Neinste Munze. Um einen Brief aus der Bost zu befommen, mußte eine burch mehrere Stragen fich giebenbe Reihe gebilbet werben, und oft mutten \$20 gezahlt, um eine Stelle weiter nach vorn zu erlangen; viele Berfonen machten sogar ein Geschäft baraus, vom Morgen bis zum Abend in dieser Reibe zu marschiren. Im An-fange ber fünfziger Jahre begann G.-F. ein etwas soliberes Aussehen zu erhalten; Butten und Belte verschwanden, viele neue Baufer murben gebaut, Strafen mit Blanten rerseben, neue ansgelegt, für Strafenbeleuchtung Sorge getragen, Fabriten errichtet und fo ber Anftog jur Bermerthung ber Robprobutte gegeben, um fich bon bem Anstande unab. hangig zu machen. Dagegen fab es mit ber Bevollerung folimm aus. Die sich hier 311fammenfindende Befe ber Gefellichaft aus ben übrigen Staaten ber Union, ans Mexico, Australien, Europa ging vom falschen Beugniß vor Gericht zu Diebstahl, Word und Brand Die Berbrechen nahmen in schreckenerregenber Beife zu; am hellen Tage murten 'Morbthaten auf offener Strafe ungestraft begangen; furchtbare Feuersbrünfte, von freveluber hand angelegt, vernichteten mehrere Male fast die gange Stadt, und die schlechte Bermaltung, sowie die corrupte Handhabung ber Strafgesete verschlimmerten bas Uebel. 3nfolge bessen bilbete sich 1851 aus ben angesehensten und thatkräftigften Bürgern ein sog. "Vigilance-Committee", welches die schlimmsten Berbrecher summarisch processirte, verurtheilte und auf offener Strafe aufhangte. In ben folgenben Jahren bob fich ber sittliche Buftand ber Bevölferung S.-F. 6; es gab 1854 bereits eine große Bahl politifcher und literarifder Zeitschriften; bie Spielhöllen waren größtentheils geschloffen ober trieben ihr Gefchaft mehr im Geheimen; es bilbeten fich gesellige Bereine und Theater. Belte, welches die ersten Schüler jum Unterricht und die Gläubigen jum Gottesdienst vereinigte, waren stattliche Gebaube geworden, und ber Wohlthätigkeitsslun ber Bevölkerung bewährte fich durch manche philanthropische Institute. Das deutsche Element trug nicht wenig baju bei, biefen beffern Geist in ben Berhaltniffen bon G.-F. zu pflegen und zur Entwidelung zu bringen, ein Berbienft beffelben, welches auch von ben Anglo-Amerikanern Maifeste und Ausslüge ber beutschen Gesangvereine verlieben ftets anerfannt worben ift. bem Leben höheren Reiz und Wechfel. Allein infolge einer mangelhaften Berfaffung und burch corrupte Stadtbeamte wurde die gange Bevöllerung G.-F.s ber Billfür einer gewiffen Bartei preisgegeben, welche nicht nur die Aemter unter fich vertheilte, fondern felbft die Gerichtshöfe beeinflußte, indem fie ihre Creaturen ju Gefcworenen ernannte. Die Bebalter ber einzelnen Nemter waren auf eine folde Bobe getrieben, bag ber Sheriff 3. B. jährlid, \$100,000, ber Recorber bie Salfte bavon, und bie übrigen Beamten im gleichen

Berbaltnift an Sporteln und Gehältern bezogen. Um biese Stellen zu behalten, wurden von ben Beamten große Summen für Bestechung ber Stimmgeber verausgabt und bie Bablen gefälicht. Berbrecher fanden fog. Strobburgichaft und blieben ungestraft; Gigenthum und Leben fingen mehr als je an, aller Sicherheit zu entbehren. Um biefer verzweis felten Lage abzuhelfen, grundete ein gewisser James Ring das Abendblatt "The Evening Bulletin", worin er bie Urheber und Stupen biefer Berhaltniffe auf's Scharffte geißelte und namentlich einen gewiffen Cafen, welcher bereits in Rem Port jum Buchthaus verurtheilt worden war, als Haupt der Bande bezeichnete. Dieset suchte sich zu rächen, indem er King erschoß, bewirkte aber nur, daß das Bigilanz-Comité, dem sich der achtbare Theil der Bewölferung sofort anschloß, wieder in Thätigkeit trat (1855). Bergebens suchten die Stadtbeamten die Hilfe des Gouverneurs und der föderalen Autoritäten nach, ihr Bahls fpruch "Law and Order" ward jum Gespott, und an 6000 Manner bewaffneten fich, um bem Comité Sout gn verleiben und Die Urtheile beffelben gur Ausführung gu bringen. Im unteren Theile ber Stadt wurde ein befestigtes Hauptquartier angelegt und taglich Gericht über bie Berbrecher gehalten, welche G.-F. an ben Rand bes Berberbens Cafen, Cora, ber Morber bes Marichalls Richardson, und 3 Andere wurden jum Strange verurtheilt und 28 Individuen verbannt. Gegen 500 verbächtige Subjecte hatten es vorgezogen, freiwillig S.-F. zu verlaffen. Der Ausführung biefer Urtheile folgte boberen Orts nichts weiter als ein formeller Protest. Die Bürger, welche Beit, Arbeit und Geld diefer Reform gewidmet hatten, gingen ruhig wieder ihren Gefchaften nach. So darf man mit Recht sagen, daß von 1856 an die Regeneration der Stadt begann, wogn nicht wenig ber Umftand beitrug, bag bie befferen Burger fich mehr fur bie Bablen intereffirten und burch Aufstellung eines "People's Ticket" bafür forgten, bag rechtliche Manner zu Stadtbeamten ermählt wurden. Im 3. 1857 fand bie erfte Bemerbeausstellung bes "Mechanics' Institute" ftatt, welche icon einen bebeutenben Fortidritt ber Industrie S .- F.'s zeigte. Im J. 1859 wurde die erste Gifenbahn nach der Miffion an-Infolge ber Entbedung ber reichen Silberminen Nevada's (1863) floffen S.-f. jahrlich 10-15 Mill, Doll. mehr zu. Wie enorm Die Bevolferung ber Stadt gewachsen war, zeigen die Bablungen: 1848 betrug fie 1000, 1850: 25,000, 1852: 38,776, 1860: 56,802, 1870: 149,482 Röpfe.

San=Francisco, Townsbip und Bostvorf in Carver Co., Minnefota; 754 E. San=Francisco (Bapof), Meerbusen im Stillen Ocean im Staate California, f. San=Francisco.

San=Gabriel. 1) Flug im Staate Texas, entspringt im B. von Williamson Co. und ergiest sich mit bsil. Laufe in den Little River. 2) Town fhip und Post-borf in Los Angeles Co., California; 436 E.

San-Gabriel River, Fluß im Staate California, mundet in ben Stillen Dcean,

Los Angeles Co.

Saugamon. 1) County im mittleren Theile bes Staates Illinois, umfaßt 750 engl. O.-M. mit 46,352 E. (1870), tavon 2565 in Deutschland und 67 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 32,274 E. Der Boden ift meist eben und fruchtbar. Hauptort: Spring field. Liberal-demotr. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 232 St.). 2) Township in Biatt Co., Illinois: 1380 E.

232 St.). 2) Township in Biatt Co., Illinois; 1380 E.

Sangamon River, Fluß im westlichen Theile bes Staates Illinois, entsteht in Sangamon Co. burch die Bereinigung des North- und South-Fork und fließt in den Illinois River, 10 M. nördlich von Beardstown. Für kleine Dampfboote ist er bei hohem

Bafferstande Schiffbar.

Säugerbund und Sängerfest. Der Gebanke, ben bentschen Gesang und somit ben Gesang überhaupt in den Ber. Staaten durch Bildung von Bereinen zu fördern, krach sich zuerst in Baltimore und Philadelphia, ungefähr zu gleicher Zeit, Bahn. Nachdem sich in letzterer Stadt im J. 1836 der Gesangverein "Männerchor" constituirt hatte, bildete sich in ersterer am 30. Dez. 1836 der "Baltimore Liederkranz" aus dem schon im Borjahre zur Sinübung von Omartetten zusammengetretenen "Sänger-Berein". Die erste Anregung zu einem Sänger bunde ging von Baltimore ans, wo der "Liederkranz" am 13. Jan. 1837 folgenden Beschluß saste: "Der "Baltimore Liederkranz" sordert den mit ihm in demsselben Jahre gegründeten "Männerchor" von Philadelphia auf, einen Bruderbund mit ihm zu bilden". Letzterer gab nicht nur seine freudige Zustimmung zu der neuen Organisation, sondern lud auch den Berein zu Baltimore zu einer mnstalischen Unterhaltung ein, welche am 13. März 1837 in Philadelphia stattsand und am 28. desselben Monats in Baltimore wiederholt wurde. Am 24. April 1838 wurde dasselbst der Damenchor der

C. 2. IX.

Bionstirche, mit welchem ber Mannerchor bes Bereins bisher bie Gefange in jener Rirche gefungen, als "Liebertranz - Damen - Berein" aufgenommen, wodurch bie Aufführung gemischter Chöre ermöglicht wurde. Am 5. Juni 1846 wurde in Philadelphia das erfte Sangerfest von ben erften beiben in ber Union gestifteten Bereinen abgehalten. 3m Spatherbst besselben Jahres fand zu Baltimore ein zweites Sangerfest statt. Am 19. April 1847 erhielt ber "Lieberfrang" eine Bufdrift von Rew-Port, worin ihm die Mittheilung wurde, baß fich auch bort ein Gefangverein unter bem Ramen "Liebertrang" gebilbet babe. Spatere Ertundigungen ergaben, daß fich turge Beit vor diefer Anmeldung icon ein anderer Berein ber Art conftituirt hatte, ber inbeffen mehr im Stillen wirfte und teine Antinbigung feines Bestehens erließ. Auch in anderen Stadten traten mufitalifde Bereine gufammen, und fo konnte bereits im J. 1850 ber "Norböftliche Sangerbund" gestiftet werten, ber zu Anfang 10, zulest einige 30 Bereine zählte, sein erftes allgemeines Sangerfest zu Philadelphia abhielt und seitdem im Ganzen 12 solche Feste abwechselnd in dieser Stadt, in Baltimore und in New Pork veranstaltete. Indessen scheint biefer Bund seiner Auslösung entgegenzugeben. 3m 3. 1865 zweigte sich von ibm ber "Allgemeine Sangerbund" ab, mit 15 Bereinen. Der im 3. 1867 gestistete "Nordamerikanische Sangerbund" umsoft Die Bereine von Buffalo, Clevcland, Columbus, Cincinnati, Louisville, St.-Louis, Intianapolis, Chicago. Endlich begreift ber "Nordwestliche Sangerbund" mit 74 Bereinen Milwautee, St. Joseph, St. Paul und andere Stabte bes Rordwestens. Alle biefe Bereinigungen feiern in bestimmten Bwifchenraumen ihre Gangerfeste, bei benen alle Zweigvereine burch Delegirte vertreten find, welche, auch von Fremben vielfach besucht, burch bie Unterstützung der städtischen Behörden und private Opfer mit größtem Glauz begangen werben und zur Bebung ber Dufit in ben Ber. Staaten überhaupt, zur Forberung ber Befelligkeit unter ben Deutschen und gur Ginigung bes beutschen Elementes in ben Ber. Staaten wesentlich beigetragen haben.

Sangerfield, Township und Bostdorf in Oneiba Co., Rew Port; 2513 E.

Sangerhaufen, Rreisstadt im Regierungsbezirt Merfeburg ber preug. Proving Sach fen an ber Salle-Raffel-Gifenbahn mit 8858 E. (1871), einem Lanbratheamt und einem Kreisgericht, 4 Kirchen und zwei Schlöffern. Sauptbeschäftigung ber Bewohner ift Landwirthschaft. In ber Umgegend ber Stadt find Kupferhutten und Brauntoblengruben.

Saus German, Stadt in Bestindien, im GB. ber Infel Borto-Rico. 1) Fluß in California, mundet in den Stillen Dcean, San=Geronimo. Marion Co. 2) Dorf in Mexico, 15 M. fühmestlich von ber Stabt Mexico.

Sangerfrieg, f. Bartburgtrieg. Sangerbille, Townfhip und Boftborf in Biscataquis Co., Daine; 1140 E.

Saugirinfeln, Infelgruppe im Inbifden Archipel, umfaßt 13 D.-DR. mit ungefahr 30,000 E. und gehört zur nieberlanbifchen Refibentschaft De enabo. Die Infeln find bultanifc und gebirgig.

Sanguinaria (Bluttraut; engl. Blood-Root), eine zu ben Fumariaceen (Fumitory Family) geborige Pflangengattung, umfaßt niebrige, ausbauernde Kräuter, mit bidem Burgelstode. Die einzige in ben Ber. Staaten und Canada einheimische Art ift: S. Canadensis, mit einem herznierenformigen, gelappten Blatte und einer an ber Spite eines nadten Schaftes ftebenben, fconen, großen, weißen Blume; gang allgemein in Balbern. Die fcarfbrennenb fcmedenbe Burgel enthalt ein Altaloib, bas Canguinarin ober Chelerythrin, welches, in ben Ber. Staaten officinell gebraucht, in größeren Gaben narkotisch wirkt.

Sanguinifer, f. Temperamente.

Sanguisorba (engl. Burnet), eine ju ben Rofaceen geborige und mit ber Gattung Poterium nabe verwandte Pflangengattung, umfaßt meift ausbauernde Krauter mit ungleich gefieberten Blättern und fleinen, polygamifchen ober bibeifchen, in Röpfchen gestellten ober an einem langen Stiel sitenben Blumen. Einzige in ben Ber. Staaten einheimische Art ift S. Canadense (Canadian Burnet), mit 3 bis 6 Fuß langem Stengel und brechenerregender Burgel; vorzugeweise nordwarts auf feuchten Biefen n. f. w. vortommend. Die in Europa einheimische S. officinalis (Wiesentnopf, Rothe Bibernelle; engl. Garden Burnet), mit buntel purpurbrauner Blute und jum Gerben bienenber Burgel, kommt jest auch in den Ber. Staaten, besouders in der Rabe von Baltimore, wild vor.

Sanhedrin, f. Sonedrium. Sanherib (Sennacherib, Sinatherib), Ronig von Affprien, galt früher für ben Sohn Salmanaffar's, wird aber jett nach ben entzifferten Reilinfchriften allgemein für ben Sohn und Rachfolger Sargon's gehalten, bem er 703 b. Chr. in ber Regierung folgte. Sein Reich vergrößerte er burch die Eroberung Babylon's und Phönizien's, auch machte er sich den König Histias von Juda tributpflichtig und besiegte die Aethiopier und Aegypter bei Joppe. Auf seinem Zuge nach Aegypten wurde er bei Pelusium geschlagen und zog sich auf Jerusalem zurück, das er vergeblich belagerte. 680 wurde er von seinen Söhnen Adramelech und Sarezer ermordet.

Sanilae, County im östl. Theile bes Staates Michigan, umfaßt 950 engl. Q.-M. mit 14,562 E. (1870), bavon 437 in Deutschland und 30 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 7599 E. Das Land ist wellenförmig und maßig fruchtbar. Hauptort: Lexing.

ton. Republit. Majoritat (Brafibentenwahl 1872: 937 St.).

Sans Jaeinto im Staate Texas. 1) Dorf in Harris Co.; 172 E. Hier fand am 10. April 1836 eine Schlacht zwischen ben Texanern unter Gen. Houston und ben Mexicanern unter Gen. Santa-Anna statt, welche die Unabhängigkeit von Texas zur Folge hatte. 2) Fluß, entspringt in Walker Co., munbet 25 M. östlich von Houston in die

Galvefton Bay.

San=Joaquin im Staate California. 1) County im mittleren Theile des Staates, umfaßt 1300 engl. D.-M. mit 21,050 E. (1870), davon 1084 in Deutschland und 70 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 9435 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Stockton. Republik. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 471 St.). 2) Postdorf in San-Francisco. 3) Fluß, entspringt in der Sierra Nevada, sließt 350 M. weit nordwestlich, ist die zur größeren Hälfte schiffbar und vereinigt sich mit dem Sacramento River, Martinez Co.

San-Jose, Stadt und Hauptort von Santa Clara Co., California, liegt am Guadeloupe River, 51 M. süböstlich von San-Francisco, hat 9089 E. (1870) und wird in 2 Bezirke (wards) eingetheilt. Das Township hat außerhalb der Stadtgren-

zen 3420 E.

San=José=del=Interior, Hauptstadt einer gleichnamigen Provinz in der Republik Coft a. Rica, Centralamerika, ist der Mittelpunkt des ganzen Handels des Staates. Die Umgegend ist fruchtbar und gut angebaut. Es wohnen zahlreiche Deutsche hier; 30,000 C.

San-Juan, Township und Bostborf in Monteren Co., California; 2638 E.

San-Juan ober Saro-Ardipel, Infelgruppe, welche zwischen ber Rordwestfufte bes ameritanischen Festlandes und ber britifchen Infel Bancouver liegt, besteht aus einer Reihe von Inseln, von denen die größte, San - Juan, 54 engl. D.-M., mit fruchtbaren Wiefengründen und ausgedehnten Waldungen, umfaßt. Das Besitzrecht der Insel war lange eine fcwebenbe Streitfrage zwifchen England und ben Ber. Staaten. Beibe Nationen flutten ihr Recht auf den Grenzvertrag vom J. 1846, nach welchem die Grenze zwischen den engliichen und ameritanischen Befitungen, weftlich vom 490 nordt. Breite bie jur Ditte bee Ranale, welcher Bancouver von bem Festlande trennt, laufen follte. Nun liegen bier aber zwei Ranale, öftlich zwischen bem Archivel und Festland Die Rosariostraße, westlich zwischen Die Englander beanspruchten bie öftliche, bie Bancouver und Archipel ber Harofanal. Amerikaner die westliche Meerenge als Grenze, weil zwischen beiden der bestrittene Archipel liegt. Die Amerikaner machten für ihr Recht befonders folgende völkerrechtliche Sate geltend: 1) daß überall das tieffte Waffer die Grenze bildet, und der Harokanal auf feiner feichtesten Stelle tiefer ift, ale ber Rofariotanal auf feiner tiefsten; 2) bag Infeln eher zum Festlande gerechnet werden als zu einer anderen Insel; 3) daß der Archipel für Amerika weit mehr Wichtigkeit besitze als für England; benn hier werde die nördliche Bacific.Bahn enden, hier also ber Hauptstapelplat bes ameritanisch-affatischen Sanbels werden; England habe an ber Bancouver-Insel alles, mas es in biefer Gegend für Banbels- und Rriegszwede beburfe. Der Streit begann im Dez. 1852 Damit, bag bie englifce hubson-Bap-Gesellschaft 1200 Schafe auf S .- J. landete; Diese wurden vom ameritanifden Bollinspector mit Befchlag belegt, ba englische Schafe auf amerikanischem Boben nichts zu thun hatten. Die Legislatur bes Territoriums Washington machte aus bem Archipel ein ameritanifches County und forieb Steuern aus, welche von ben englifchen Ansieblern nicht bezahlt wurden. Im Juli 1859 erschien eine Truppenabtheilung vom 9. ameritanischen Infanterie-Regimente jum Schute ihrer Landsleute auf bem Archipcl junachft gegen bie Feindseligkeiten ber Indianer; nun tamen 5 englische Rriegeschiffe mit 1940 Mann Befatung, und es mare jum Rriege getommen, wenn nicht folieflich ber offenbar billige englische Borichlag von ben Ameritanern angenommen worden mare, Die Infel fo lange gemeinfam zu befeten, bis eine Entscheidung eingetroffen sei. Go nahmen bie Briten ten' D. ein, bie Amerikaner ben 2B. Die Entscheidung, burch ben Amerikani-

schen Bürgerkrieg verzögert, ward am 8. Mai 1871 von beiben Theilen bem bentschen Raifer übertragen. Die Entscheibung bes Raifers erfolgte am 21. Dtt. 1872; biefelbe beruht auf einem Berichte, welcher von zwei Juriften, bem Bicepraficenten bes Obertribunals Grimm in Berlin, und bem Reichsoberhandelsgerichts-Rath Goldschmidt in Leipgig, sowie von dem bekannten Geographen H. Riepert in Berlin übereinstimmend gemacht wurde und dabin lautet, daß die ameritanische Deutung des Bertrags vom 15. Juni 1846 bie richtige fei: bie Grenze muffe alfo mitten burch ben harofanal laufen. Das in jenem Bertrage enthaltene Bort "füblich" sei in dem Sinne auszulegen, daß es den furze ften Ranal nach ber Meerenge von Fuca bezeichne. Ferner fei ber Ausbrud "bie naturlice Berlängerung der Mittellinie aus dem Golf von Georgia" gerade auf den Harvkanal anzuwenden. Endlich verbände die von den Engländern als Grenzlinie in Anspruch genommene Rofarioftrage fich nicht birect mit ber Meerenge von Fuca, wodurch die Behauptung ber Briten, bag bie Grenze bie Rofarioftrage burchichneiben muffe, in Richts zerfalle. Somit murbe ber Befit bes San-Juan-Archipels ben Ameritanern zugesprochen.

San-Juan Bautifia. 1) Früher Billa herm of a genannt, Dauptftabt bes mericanischen Staates Tabasco, am Tabasco ober Grijalva, 65 engl. M. oberhalb seiner Mündung gelegen; hat 6000 E. (1869). Bis 1871 Dafenstabt, wurden die Zollbeherben nach bem an ber Mündung bes fluffes belegenen Stadtchen Frontera, fruber Guabelnpe be la Bictoria genannt, verlegt. Die Stadt ift baufigen Ueberschwemmungen ausgeset und ihr Rlima fehr marm und ungefund; hat einen blubenben Sanbel und Dampffciffverbindung mit Beracruz, aber feine ermahnenswerthe Industriezweige. 2) G .- 3. ober Baptifta bel Rio Grande, Stadt in Mexico, 85 M. nordöstl. von Cohahuila. 3) S .- J. ober San Juan Baptifta bel Pao, Stadt in Beneguela, Departement Caracas, 110 Dt. fübweftl. bon Caracas.

Saus Juan Capifirano, Township in Los Angeles Co., California; 446 C. Sans Juan be la Frontera. 1) Bestliche Provinz in ber Argentinischen Republit, umfaßt 883 D.-M. mit 70,000 E. (1863). Sie gieht fich langs ben Anden von 32-30° fubl. Br. bin und umfaßt ben nordl. Theil bes Uspallata-Thales. 3m weftl. Theile liegen zwischen ben Ausläufern ber Anden fruchtbare Thäler. Das Alima ift troden, aber angenehm. Für Früchte ist bas Land sehr geeignet, und ist Wein ber Hauptaus-fuhrartitel; auch Oliven gebeihen in großer Bahl. In ben nördl. Provinzen sind Goldminen vorhanden. 2) Sauptstadt ber gleichnamigen Broving in der Argentini. fchen Republit, 17,500 E., am Rio Can Juan gelegen, murbe 1560 gegründet und ift ein betriebsamer Ort.

San-Juan de Ricaragua ober San-Juan bel Norte ober Grentown, Seestabt in ber Republit Nicaragua, Mosquito-Territorium, an ber Mundung bes San Juan in bie Raraibifche Sce gelegen. 1852 murbe S.-J. von einer Abtheilung ber Flotte ber Ber. Staaten in Brand geschoffen. Seitbem ift ber hafen versanbet.

Sans Juan de Borto Rico, Sauptstadt ber Infel Borto-Rico, an ber Rorblifte berfelben gelegen, ift gut befestigt, hat einen geräumigen Hafen und 25,000 E. Sans Leandro, Bostdorf und Hauptort von Alamada Co., California; 426 E.

San=Quis be la Bunta, eine ber Central-Brovingen ber Argentinifden Republit, umfaßt 1136 D.-M. mit 53,294 E. (1869). Es ift ein armes, aber febr gefundes Land, im R. fast gang unbewohnt, in manchen Strichen gang baum- und begetationelos, mit Salz und Sand bededt. Die füdlichen Theile burchziehen niedrige Feleruden, zwischen benen ber Boben fleinig und fandig ift. Auf ben nicht febr ansgebebnten Beiben leben vorherrichend Ziegen. Hauptstadt: San - Luis mit 5000 E., liegt 2328 F. hoch in einem fruchtbaren Thale.

San-Luis Obispo. 1) County im füboftl. Theile bes Staates California, umfaßt 2500 engl. D... M. mit 4772 E. (1870), davon 94 in Deutschland und 12 in ter Schweiz geboren; im J. 1860: 1782 E. Der Boben ift im D. eben, im G. gebirgig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: San-Luis Obispo. Republit. Majoris 2) Township und Boftborf, Sauptort bes tät (Prasidentenwahl 1872: 140 St.). gleichnamigen Co., California; 1579 E.

San-Luis Potofi. 1) Staat ber Bunbesrepublit Mexico, bis 1821 Intendanz gleichen Namens, 18,890 engl. Q.-M. umfassend, grenzt im RD. an die Staaten Coahuila und Tamaulipas, im W. an Zacatecas, im S. an Guanajuato, Querétaro und Mexico, im D. an Beracruz; ist am atlantischen Abhange ber oceanischen Wafferscheibe, zwischen bem centralen Gebirgegrate und ben öftlichen Ruftengebirgen gelegen und von vielen Ausläufern beiber Bebirgsgruppen burchzogen, welche 1200 bis

1700 Meter hohe Hochebenen umschließen, von benen das Salado-Thal bie bebeutenofte. Es lehnt fich im D. an das Gebirge von San-Luis, welches, meift kahl, gegen Norden streichend die Namen Sierra del Benado, de Charcas und de Catorce annimmt. fübliche Theil bes Staates wird von ber Sierra Gorba eingenommen, beren bochfte und rauheste Partieen die Sierra bon Tancanbuit begreifen. Die Gebirge im Beften find besonders reich an Mineralien. Die Bluffe im sublichen Theile bes Staates geboren dem Stromgebiete bes Banuco (f. b.) an, welchem der Rio de Santa Maria oder Bagre, weiter abwarts Tamuin genannt, der Nio Berde und ber Tampaon zuströmen. Die nördliche Balfte bes Staates ift fehr mafferarm und bat feine nambaften fliegenden Gemäffer, dagegen viele kleinere Salzseen. Das Klima ist gemäßigt ober warm. Der suböffliche, reichbewässerte und heiße Strich am Rio Berbe ift ungesund und hänfig vom Gelben Fieber beimgefucht. Bon mineralischen Brobutten werden Gold, Gilber, Blei, Wismuth, Anpfer und Eifen gewonnen. Binnoberminen, einst von der Urbevölkerung bebaut, und Binn sind vorhanden, werden jedoch nicht ausgebeutet. Die hauptsächlichsten, thätigen Minenbezirke find Catorce, Guadalcazar und Charcas. Besion Blanco hat reiche Salinen. Der Ackerdan liefert neben den allgemein gebauten Mais, Weizen und Gerste, in der "Tierra Templada" Kartoffeln, in der "Tierra Caliente" Zuderrohr, Raffe, Baumwolle und vorzüglichen Tabat. Die Bewohner find meift Weiße. uncivilisirte Urbevölkerung, welche zur Zeit der franischen Eroberung im Westen des Staates, theilmeise in höhlen (cuicitos) lebte, Chichimecos und Guachichiles, sind verschwunden; die vorherrschenden Indianerstämme sind Mexicaner und Otomis, von den Spaniern bier angefiebelt. 3m Innern finden fich bier und ba Bames und bie fuboftlichen Diftrifte geboren bem Stamme ber Huartecos an. Die Zahl ber Einwohner betrug 1869: 389,644 Seelen. Rachft bem Bergwertsbetrieb ift ber Aderbau ihre hauptfachlichfte Beschäftigung; im Norben überwiegt Biebzucht. Rindvieb, Pferbe, Daulthiere werden gezogen und besonders Schafe, beren Wolle im Lande selbst und in den Rachbarstaaten, besonders in Querétaro ju Bekleidungsstoffen verwendet wird. Anch Baumwolle wird in Ilcinem Magstabe verarbeitet. Der Berth bes gesammten Grundbesites war 1870 auf 8 Mill. Doll. angegeben. In firchlicher Beziehung ist ber Staat unter bie Diocesen von Ballabolid, Guanajuato und Mexico vertheilt. Der Staat begreift clf Departamentos:

San-Luis	82,137	Œ.	Ciudab de Balles:	9,506
Catorce	33,078	10	Guadalcázar	34,532
Cerritos	32,902		Rio Berde	48,019
Ciubab bel Mais	38,134		Santa-Maria bel Riv	36,943
Salinas	20,506	#	Tancanhuit	32,562

2) Haupt stadt bes Staates, in einem weiten Thale am nörblichen Abhange ber Cordillere von San Luis gelegen, 1583 vom Franciscaner-Missionär Diego de la Magbalena gegründet, mit guten Straßen und öffentlichen Gebäuden, unter denen sich die Münze, der Kornmarkt (Alhondiga) und das Theater auszeichnen. Die Stadt hat 33,500 E. (1869), 20 Kirchen, Wasserleitung, Hospitäler, Druckereien und eine Pianofortesabrik. Gegen 300 engl. M. vom Hasen von Tampico entsernt, mit dem es eine gute Straße verdindet, und an der großen Straße von Mexico nach Monterch und Texas gelegen, der es Postkutschen und Telegraphenverbindung dankt, erfreut sich S.-L. eines lebhaften Handels, dessen Umsat auf 4—5 Mill. Doll. veranschlagt wird.

San-Ruis Reb, Township und Bostdorf in San Diego Co., California; 335 E. San-Marces im Staate Texas. 1) Fluß, entspringt im R. von Comal Co. und ergießt sich mit sudwestlichem Laufe in den Guadeloupe River. 2) Post dorf und Haupt-

ort von Says Co., 742 E.

Sans Marius. 1) Die kleinste Republik in Europa, umfaßt 1,20 D. M. mit 7303 E. (1869) und liegt auf der Grenze zwischen den ehemals papstlichen Legationen Forli und Urbino. Der Sage nach ist sie burch einen dalmatischen Steinhauer, Marinus, im 4. Jahrh. gegründet; derselbe brach Steine am Titano, welchen die heilige Felicissima aus Rimini in Besit hatte, die ihm den Berg schenkte, wo er seine Wohnung ausschlag und mit den Gefährten, die sein christlicher Wandel auzog, eine republikanische Gemeinschaft schloß. An der Spite der Republik steht ein Großer Rath (Gran Consiglio Generale, auch Principe genannt) von 60 lebenstänglichen Mitgliedern (1/2 Ablige, 1/3 Bürger, 1/4 Grundbesitzer) und ein Kleiner Rath von 12 Mitgliedern (aus dem Großen Rath jährlich gewählt) und zwei "Capitani reggenti", die am 1. April und 1. Okt. neu erwählt

Einer berfelben wird ans ben abligen Besitzern bes Rathes, ber anberc aus ber werben. Reihe ber nicht abligen Mitglieder erwählt. Das Einkommen sowohl wie die Ausgaben ber Republik belaufen fich auf etwa 70,000 Frcs.; Staatsschuld 21,000 Frcs. Soule wird auf Staatstoften unterhalten. In firchlicher Beziehung gebort bas Land zur Diocefe Montefeltro. Das Militar zerfallt außer bem Generalstab ber Milizen (15 Officiere): 1) in die Bache des Souveranen Raths (Guardia): 24 Mann und 3 Officiere. 2) in die F e ft u n g & w a ch e (Urtillerie): 1 Compagnie, 4 Officiere und 97 Mann und 3) in bie Legion ber Füsiliere, außer bem Stabe (9 Officiere) 8 Compagnien mit 32 Officieren und 961 Mann. Die einzige Stadt ift G. . Di ar in o. Die Induftrie bes Landes ist nicht unbedeutend; ber Aderbau blühend, besonders der Beinbau. Offi-ciell anerkannt wurde die Republik G.-M. zuerst im 3. 1631 vom Papst Urban VIII., welcher bas herzogthum Urbino, mit welchem bie Republit im Freundschaftstractate flant, mit bem Kirchenstaate vereinigte. Der Carbinal Alberoni befette im 3. 1739 bas Bebiet ber Republit, um fie bem Bapfte zu unterwerfen, boch ftellte Clemens XII. ihre Unabbangigkeit wieder her. Napoleon taftete die Unabhängigkeit der Republik nicht an und bot ibr fogar eine Gebietsvergrößerung an, ein Ancrbieten, welches ber Rath jeboch nicht annahm. Zum letten Male wurde die Unabhängigkeit der Republik 1817 von Bins VII. bestätigt. Un ber allgemeinen Bewegung in ben vierziger Jahren betheiligte fich die Republit infoweit, als sie ihre Berfassung umgestaltete. 2) hanpt ft abt ber Republik mit etwa 1(100 E., liegt auf bem Scheitel bes Titano; bas Schloß foll bereits vom Könige Bercngar tefestigt worden fein; besteht aus mehreren Baufergruppen, Die an dem felfigen Abhange gerftrent find und hat 7 Rirchen, ein Monche- und ein Nonnentlofter.

Saus Mates. 1) County im westl. Theile bes Staates California, umfast 307 engl. Q.-M. mit 6635 E. (1870), bavon 258 in Deutschland und 22 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 3214 E. Higel und Thäler wechseln ab; in letteren finden sich sehr fruchtbare Landschaften. Hauptort: Redwood City. Republik. Majorität (Prässidentenwahl 1872: 345 St.). 2) Township und Postdorf in Sau-Mateo Co.,

California; 977 E.

Sau-Miguel. 1) County im nördlichen Theile bes Territoriums New Mexice, hat 16,058 E. (1870), bavon 43 in Deutschland und 1 in der Schweiz geboren; im J. 1860; 13,714 E. Der Boden ist verschieden, im Allgemeinen fruchtbar. Hautsort: Las-Begas. Demokr. Majorität (Delegatenwahl 1871: 586 St.). 2) Postborf in San Luis Obispo Co., California.

San=Miguel, Fluß in Medina Co., Teras, mundet in ben Rio Frio.

San-Riguel, Städte in Central- und Südamerita. 1) In San-Salvador, hat 3000 E. und treibt bedeutenden Indigohandel. 2) In Brafilien: a) in

ber Proving Parahyba; b) in ber Proving Rio. Granbe.

Sannazaro, Jacopo, ein aus Spanien stammender, ausgezeichneter Dichter in italienischer und sateinischer Sprache, geb. am 28. Juli 1458, gest. baselbst am 27. April 1530. Auf einer Reise nach Frankreich dichtete er unter dem Namen "Arcaclis" eine durch reine Sprache und poetische Schönheiten ausgezeichnete Reihe von Johlen. Unter seinen lat. Gedichten ist besonders "De partu virginis" (neueste Ansg., lat. und deutsch von Becker, Leipzig 1826) hervorzuheben. Seine Biographie schrieb Erispo von Gallipoli (Reapel 1720).

San-Bablo im Staate California. 1) Postdorf in Contra Costa Co.; 1075 E. 2) Meerbusen, steht durch die Strasse von Karquenas mit der Suisun-Bay in

Berbindung.

San-Basqual, Dorf in San-Diego Co., California.

Sans Patricis. 1) County im süblichen Theile des Staates Texas, umfaßt 1000 engl. O.-M. mit 602 E., davon 3 in Deutschland und 2 in der Schweiz geberen; im J. 1860: 620 E. Der Boden ist eben und fruchtbar. Hauptort: Sans Patricio. Demotr. Majorität (Geuverneurswahl 1869: 20 St.). 2) Postdorf und Hauptort von San Patricio Co., Texas.

San=Bedre, Bafenort in Los Angeles Co., California.

SansBebro:4: San:Bablo (Rio be), Flug in ber Bunbeerepublit De gico, min-

bet in das Karaibische Meer, 10 M. nordöstl. von Tabasco.

San=Bete, County im östl. Theile bes Territoriums Utah, umfaßt 1300 engl. D. M. mit 6786 E. (1870), bavon 13 in Deutschland und 41 in ber Schweiz geboren; im 3. 1860: 3815 E. Hauptort: Manti. Mormonenmajorität (Congresswahl 1872: 1861 St.).

San-Quentin, Bostborf in Marin Co., California. San-Rafael, Township und Bostborf in Marin Co., California, 2695 E.; bas

Bostdorf hat 841 E.

Sans Saba, im Staate Texas. 1) County im mittleren Theile bes Staates, umfaßt 925 engl. Q.-M. mit 1425 E. (1870), babon 2 in Deutschland und 1 in ber Schweig geboren; im 3. 1860: 913 E. Das Land ift wellenformig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: San-Saba. Liberal-bemokr. Majorität (Congreswahl 1871: 182 St.). 2) Boftborf und Hauptort von San-Saba Co.; 168 C. 3) Fluß, vereinigt

fich in Berar Co. mit bem Colorabo.

San=Salvabor, einer der 5 Staaten von Central-Amerika, der Neinste, aber cultivirteste berfelben, umfaßt 345 Q.-M. (7335 engl. Q.-M.) mit 600,000 E. (1865), liegt zwischen 13° und 14° 10' nordl. Br. und grenzt im R. und D. an Honduras, im G. an ben Stillen Occan und im B. an Guatemala. Längs ber Rufte gieht fich ein Alluvial-land hin, welches zwischen 10 und 20 engl. M. breit ift. Den hintergrund bilbet ein breites Plateau ober Ruftengebirge mit einer burchschnittlichen Sobe von 2000 F. Zwischen biefem Blateau und bem großen Buge ber Cordilleren, welcher bie nortl. Grenze bes Staates bilbet, breitet fich ein weites, fruchtbares Thal aus, 20-30 engl. Dt. breit und mehr als 100 M. lang, burchfloffen vom Rio Lempa. Gin weites Baffin wird von einem Gpftem fleiner Fluffe gebildet, welche in bem westlichen Theile ber Republit, am Fuße bes Bultans Santa-Anna entfpringen und fich in ber Nahe bes hafens von Acajutla in's Meer ergießen. Ein anderes fleines Bassin ist bas bes Rio San-Viguel im D., von ber Bay von Fonseca durch vorgelagerte Berge getrennt. Der Rio Paza oder Pazaca bildet bie Grenze zwifden G.-G. und Gnatemala. Das Land hat zwei nicht unbedeutenbe Seen: Die Laguna Buija liegt im nordweftl. Theile bes Staates und Die Laguna 310 . pango, in ber Mitte beffelben. Der erstere, 90 M. im Umfange, ift reich an Fischen, beren Banbel eine nicht unbedeutende Erwerbsquelle ber Bewohner an seinen Ufern bilbet. Der Sage nach ift ber See burch einen Ausbruch ber benachbarten Bulfane entstanben. Auf einer ber Inseln bes Sees liegen bie Ruinen ber alten Stadt Zacapula. Das Platcan ift von 10 Bulkanen besetzt, welche fich von RB. nach GD. hinziehen; die bedeutentsten derfelben sind: Apeneca (5626 f.), Aguila (4500 f.), Santa-Anna (6615 f.), Jzalco (4060 f.), San-Salvabor (7376 f.), San-Bincente (7500 f.), Tecapa (5200 f.), Chinameca (4750 f.), San-Miguel (6680 f.), Condagua (4800 f.). Bestlich von San-Miguel liegen verschiebene fleinere vultanische Regel und thatige Schlammvultane, welche heiße Dampfe ausstoßen, und die das Bolt als In fiernillos bezeichnet. Der Bultan G.=G. birgt in seinem Arater einen Gee, welcher von ungeheuren Bimstein= (Bgl. Dollfuß und Montserrat, "Voyage geologique dans les lagern umgeben ift. republiques de Quatemala et de S.-S.", Baris 1868). G.-S. ift ber cultivirteste und bewohntefte ber 5 Freiftaaten. Das That bes San-Miguel und bas angefcwemmte Alluvialland zeichnen fich durch außerordentliche Fruchtbarkeit aus. In der Umgebung ber Bab von Jiquilisco und des hafens von La-Libertad wird mit Erfolg Baumwolle gebaut; boch find Indigo, Buder, Mais und Raffee die Hauptprodukte. Cacao, früher in großer Menge gebaut und durch gang Amerika berühmt, wird neuerdings wenig producirt. Tabat jum häuslichen Gebrauche wird in allen Theilen bes Landes gebaut. Außer Mais werben noch andere Getreide- und Fruchtarten ber gemäßigten Bone, namentlich Rartoffeln, in guter Qualität gewonnen. Das Thal ber Rufte, bas fich vom Rio Acajutla bis La-Libertab erftredt, beißt bie Balfamfufte, weil bier ber echte Perubalfam gewonnen wirb. Das Land ift überall reich an Detallen mit Ausnahme berjenigen Theile, bie an Sonburas grenzen. Namentlich finden fich im norböftl. Theile ber Proving, im Departement San-Miguel, reiche Gilberminen, von benen Die von Tabanco Die berühmtesten find. 3m Departement Santa-Anna, in ber Rabe bes Dorfes Betapa, liegen Eifenminen, welche ein vorzüglich reines Metall, namentlich zur Stahlfabrication geeignet, liefern. Im Thale bes Rio Lempa finden fich Brauntohlen. Da S.-S. durchschnittlich höher liegt als die umliegenben Staaten, fo ift bas Klima gefund. Die hite ift, außer an einigen Buntten an ber Rufte, niemals brudenb; bie naffe Jahreszeit beginnt im Mai und endet im November. Die übrige Beit bes Jahres ift bie Atmosphäre wolkenlos und heiter; bie Daffe bes Regens ift geringer als bie in ben anderen Staaten. Bon ber Bevölterung ift ungefahr ber fünfte Theil Beife, ber britte Theil reine Indianer und ber Rest Labinos, b. i. Mischlinge von Beifen und Indianern. Die Bahl ber Neger und Mulatten ift unbedeutend. Die Balfamfufte, sowie ber Diftrict von Izalco und im Departement La-Baz die Strede vom Departement San-Bincente bis zur See, find vorherrichend von Indianern (vom Stamme

ber Azteken) bewohnt. Die wichtigsten Bafen bes Staates find: La-Union an ber Bab von Fonfeca, Buerto-La-Libertad und Acajutla. Bichtige Banbeleftabte im Innern find San-Miguel mit 10,000 E., Sonfonate mit 5000 E., San-Bincente mit 6000 E., Santa-Anna mit 10,000 E. Der Werth ber Ausfuhr betrug 1870: \$2,551,460, ber Werth ber Hauptausfuhrartifel waren (1869): Indigo \$2,447,550, Raffee Einfuhr \$3,810,916. \$507,795, Buder \$250,232. In demfelben Jahre liefen in bem Safen von La-Union ein und aus 23 ameritanische Dampfichiffe von 27,253 Tonnengehalt und 27 Segelschiffe ren. 5345 Tomen, und zwar 9 englische, 7 beutsche, 4 nordameritanische, 3 frangösische, 2 ccn-tralameritanische und 2 italienische; bieselbe Anzahl in den beiden Häfen La-Libertad und Das Land felbst besitt nur fleine Ruftenfahrer. Für ben Unterricht ift in Acaiutla. S.=S. besser geforgt als in den benachbarten Republiken. Jedes Dorf von mehr als 50 E. hat seine öffentliche Schule; hohe Schulen finden sich in allen größeren Städten. Die Hauptftabt S.-S. hat eine Universität. In Kirchlicher Beziehung bildet ber Staat die Diöcese S.-S., welche zur Rirchenproving Guatemala gebort. Un ber Spite ber Regierung fteht ein Brafibent, welcher nach ber Acte bom 24. Jan. 1859 auf 6, neuerbinge aber nur auf 4 Jahre gewählt wirb, aber noch für zwei weitere Termine wählbar ift. Die Bollevertretung besteht aus ber Legislativen Rammer von 24 Deputirten und 12 Senatoren, Die auf 6 Jahre gemählt merben. Der Prafibent barf nicht unter 30 und nicht über 60 Jahre alt fein und muß ein Eigenthum im Werthe von \$8000 tefigen; ein Senator muß 30 Jahre alt fein und Eigenthum von \$4600, ein Deputirter 23 Jahre alt fein und Gigen. thum von \$500 haben. 1869 betrugen bie Einnahmen \$830,371, bie Ausgaben \$802,802. Die consolidirte Staatsschuld belief sich am 30. Sept. 1869 auf \$705,800 zu 6 %; die jahrl. Amortisation auf \$24,557; die schwebende Schuld auf \$84,264. Das stehende heer zählt 1000 M., dazu tommen 5000 Milizen. Der Staat zerfällt in 10 Departements: San-Miguel, San-Bincente, La-Baz, Chalatenango, Cuscatlan, San-Salvador, Sonsonate, Santa-Anna, La-Union und Usulatan. Hauptstadt bes Staates ift San = Salvabor (f. b.).

S.-S. wurde 1525 von Alvarado erobert, 1790 zu einer Intendanz erhoben und erflarte fich 1821 mit den anderen Staaten Centralameritas unabhängig von Spanien. bem Bertrage vom 7. Oct. 1842 gehörte S.-S. mit Guatemala, Nicaragua und Honduras zu einer Union, jedoch blieb bas Berhaltniß zwischen ben Staaten tein friedliches; 1845 betriegten fich G.-G. und Honduras, 1847 trennte fich Guatemala von ber Union; 1851 fam S.-S. mit England in Collifion wegen einer, von ber Regierung zwar anerkannten, aber nicht ausbezahlten Forberung englischer Raufleute im Betrage von 20,000 Bfb. Sterling, infolge bessen im Februar die ganze Rüste der Republik in Blokadezustand erklärk Am 25. Juli 1851 vereinigte fich S. mit Nicaragua und Honduras zu einer gierung. Am 1. Marz 1852 wurde Francisco Duenas Prafibent von Föderaltegierung. S.-S., unter bem fich bas Land einer verhältnigmäßigen Rube erfreute und in Beziehung auf Broduction und Handel emporblühte; 1854 folgte ihm Jose Daria San - Martin. In der Osternacht desselben Jahres zerstörte ein furchtbares Erdbeben bie gange Hauptstadt, worauf bie Einwohner brei Leguas bavon entfernt eine neue erbauten. Auch Beuschredenschwärme richteten große Berwüstungen an. Im Dezember 1855 fdlof fich G.-G. ben Berwahrungen ber Regierungen von Honduras und Cofta-Rica gegen Anerkennung ber Walter'ichen Gewaltherrichaft feitens ber Ber. Staaten an und fandte Truppen gur Befreiung Ricaragua's ab, welche im Berein mit benen ber übrigen Nachbarstaaten die Capitulation Walker's erzwangen. Rafael Campo, welcher 1856 Prafibent geworden war, wurde 1857 auf furze Zeit durch ben General Barrias entfetet, boch miggludte biefer Staatsstreich. Im folgenden Jahre ward Dignel Im folgenden Jahre ward Dignel Santo jum Brafibenten erhoben, 1859 aber wieder gefturgt, nachdem ingwischen bie oberfte Gewalt burch mehrere Sande gegangen war. Die Dauer ber Praficentichaft wurde von 2 auf 6 Jahre, bas Manbat ber Rammer von 2 auf 4 Jahre verlangert und Barrios Leiter ber Republik. England und Nordamerika bemühten fich um die Bette ben Sanbel in Centralamerita an fich ju ziehen, und ließen es zu biefem 3med an Unterhandlungen nicht fehlen. Im Dezember 1861 wurde Barrios' Leben von einer Berfcmorning bebrobt, Die aber entbedt und im Entfteben unterbrudt murbe. Rach einem miggludten Ginigungeversuch ber centralameritanischen Republiten tam es zwischen Guatemala und S .- S. jum offenen Bruch, der jum Theil burch ben gegenseitigen bag ter Confervativen und Liberalen in bem ersteren Staat, mehr aber noch burch bie perfönliche Feindschaft der beiden Bräsidenten Barrios und Carrera, herbeigeführt wurde. Nachbem lettere fich zuerft in ber Profe befampft und fich gegenseitig bie argften Dis-

brauche in ber Berwaltung vorgeworfen batten, rufteten fie jum Rriege. Gie führten jeber 4-5000 M. in's Feld. Carrera hielt außerdem noch einen Nebenbuhler bes Barrios, Francisco Duenas, ben früheren Prafibenten von S.-S., in Bereitschaft, wurde aber bei Ocotepec (24. Febr. 1863) geschlagen und mußte fich, nachdem er ben vierten Theil feiner Mannschaft verloren, eiligst zurudziehen. Der Krieg wurde eine turze Zeit unterbrochen, wahrend welcher Zeit man auf beiben Seiten Bunbesgenoffen su gewinnen suchte. Barries wandte sich an Honduras, bessen Prafibent Francisco Montes sein Freund und Carrera's entschiedener Gegner war. Letterer gewann bie übrigen Republiten für sich, und Mittelamerita, bas nicht lange vorher auf eine Föberation gehofft hatte, fab fich burch ben Ehrgeiz feiner Führer in zwei feindliche Lager ge-theilt. Bahrend Barrios fich auf turze Zeit von feinem heere entfernte, proclamirte fich General Gonzalez an feiner Stelle jum Prafibenten (29. Juni), infolge beffen eine Spaltung im Beere entstand. Gonzalez murbe am 2. Juli von Carrera angegriffen und in Die Flucht gefchlagen. Nunmehr schritt letterer zur Belagerung ber hauptstabt, Die am 26. Oft. capituliren mußte; Barrios war es gelungen, mit einigen Anhängern zu entkommen. Carrera befestigte feinen Ginflug in Centralamerita badurch, bag er feinen Freunden zu Prafibentschaften verhalf; in S.-S. erhielt diefelbe Francisco Duefas. Nach Carrera's Tobe (April 1865) suchte Barrios seine verlorene Stellung wiederzugewinnen, fiel aber in bie Banbe Duenas', ber ibn, ungeachtet ber Bermenbung ber Beichäftetrager von Spanien und Bern und anderer bebeutender Berfonen, am 29. Aug. 1865 erschießen ließ. Gein Tod, bei bem er große Unerschrodenheit gezeigt hatte, erregte allgemeine Theilnahme und jog bem Prafibenten viele Feinde zu, boch unterbrudte er alle Unruben burch Strenge und Bachfamteit. Die 1868 abgehaltene Bahl fiel wieberum auf Duenas, melder jeboch im Fruhiahr 1871 burch ben General St. - Ja go Gonga -Ieg verbrangt wurde; letterer unterbrudte im September beffelben Jahres eine bom Finanzminister Aranjo gegen ibn angezettelte Berichwörung und mit gleichem Glud eine zweite. Lettere scheint die Beranlaffung zu einem zwischen G.- G. und Guatemala abgefchloffenen Offenfiv- und Defensivbundniffe gewesen gu fein, welches die Berbannung ber Jesuiten, gegenseitigen Sout gegen innere Aufftanbe und ftrenge Magregeln gur Abhilfe ber Digbrauche ber Preffe bezwedte. Der fruhere Brafibent Duenas murbe verbannt. Im Fruhjahr 1872 erflarten G.-G. und Gnatemala ben Krieg an Bonburas; bie Truppen von G.-G. besetzten ben hafen Amapola und fpater Comanagua, Die hauptftabt bon Sonduras, beffen Brafibent Debina einem aus Guatemala einrudenben Corps von 2000 Mann nach niehreren Rieberlagen weichen mußte. Am 15. Juli nahm ber Commanbeur ber Truppen S.-S.'s, Mendineta, Omoa ein und machte sich selbst zum Bräsidenten. Während des ersten Drittels des Jahres 1873 war S.-S. politisch ruhig und infolge beffen ber blubenofte Staat unter ben 5 Republiten Centralamerita's. Sanbel und Industrie machten Fortfcritte, und Die finanziellen Berhaltniffe befferten fich von Tag zu Tag, so bak die liberale Regierung auch auf die geistige Hebung des Boltes bebadit fein tonnte.

San=Salbabor, Hauptstabt bes gleichnamigen Departements und ber Republif S .- S., liegt am Fuße bes Bulkans G.-G., wurde 1528 von Jorge de Alvarado gegründet und zwar an einem, etwa 6 Leguas nördl. gelegenen, jest Bermuda genannten, Plate, von welchem fie 1539 verlegt murbe; ift Sit ber Regierung, bes Congresses und eines Bifchofe, bat eine große und icone Rathebrale und 8 andere Rirchen, eine Universität, ein Seminar für Madden, verschiedene hospitaler und zwei große Aquaeducte, welche die Stadt mit In ber Nacht vom 16. April 1854 murbe Wasser versorgen. Ihr Handel ist bedeutenb. bie Stadt fast vollständig burch ein Erbbeben gerftort, bei welchem ungefähr 100 Menfchenleben verloren gingen. Am 19. März 1873 suchte, zum zweiten Male innerhalb zweier Jahrzehende, ein Erbbeben bie Stadt fdwer beim, und zerftorte außerdem eine große Ungabl Bobnstätten im Umtreise von 100 Meilen. Glüdlicherweise batten viele Einwobner gur rechten Beit die Stadt verlaffen ober fich in die Bofe und auf die Blate begeben, fobag bie Rabl ber Tobten und Berwundeten 500 nicht überstieg, unter benen bie Insaffen ber Bospitaler und Befangniffe befonders gahlreich maren. Rur menige Bebande blieben verfcont. Die Behörben beharrten auf bem Wieberaufbau ber Stadt an ber alten Stelle, trot ber Opposition ber Bevölkerung. Gine große Menge ber Ginwohner ließ sich baber in Santa-Tecla nieber, beffen Bevolterung von 1500 fofort auf 15,000 ftieg. Der Gefammtverluft wurde auf 12 Mill. Doll. veranschlagt.

San = Salvabor, Guanahani ober Cat-Island, eine ber Bahama-In-

feln, Westindien, 46 engl. M. lang und 5 breit; war der erste, von Columbus am 12. Ott. 1492 entdectte Theil Umeritas.

San: Salvador: de: Bahamo, Stadt auf ber Infel & u b a, 78 engl. DR. nordweftl. von

Santiago mit 14,000 E.

Sansculotten (vom franz., b. h. Ohnehosen), zu Anfang der ersten Französischen Revolution Spottname der Proletarier, später, während der Schredensherrschaft, Ehrenname für gute Patrioten und Demokraten, die ihre extremrevolutionare Gesinnung meist durch Nachlässigteit in der Kleidung zu bekunden suchten. Daher: Sansculottismus, Gesinnung der S.

Saue Sebastian, Hauptstadt der bastischen Provinz Guipuzo a im Rönigreich Spanien mit 14,111 E. (1860), ist wichtig als Festung, Hasen und Handelsplatz, uralt, nach der Berbrennung durch die Engländer im J. 1813 neu aufgebaut, und theils eben, theils terrassensig an einem Berge gelegen, auf dem das Castello de la Mota liegt. An der östlichen Bucht besinden sich im Sommer sehr besuchte Seebäder. Die Stadt hat eine Marineschule, Handelschule, Ansterschmiede und treibt ziemlich lehhaften Handel. Nache der Stadt liegt im Thale Lopola das ehemalige Jesuitenkloster San Ignacio Lopola, ein

impofantes Baumert.

Sanstrit (Sanskrita, b. h. die wohlgeordnete, heilige Sprache) heißt bie alte Schriftsprache Borderindiens. Sie hat sich aus der vedischen Sprache des arischen Indiens, in welcher die religiösen Hunnen den "Vedas" überliesert sind, entwickelt, und ist ein Zweig des großen indogermanischen Sprachstammes, ausgezeichnet durch Reichthum in Formenbildungen, Geschmeidigkeit und wohlgeregelten Bau. Die Sprache besitzt eine hohe Alterthümlichkeit des Lautspsteun und eine Fülle von grammatischen Formen, welche in den neueren Sprachen ganz oder die auf sichwache Spuren verloren gegangen sind. Die Schrift, in welcher das S. geschrieben ist, heißt "Devanagåri", d. h. die göttliche Schrift. Im 3. Juhrh. v. Chr. sinden wir auf den indischen Felseninschriften, in denen königliche Ericke enthalten sind, das "Präkrit" (d. h. die natürliche oder Bolkssprache, die sich im Gegensatzum S. entwickelte), welches in den indischen Dramen, namentlich von den niederen Ständen angehörigen Personen gesprochen wird und in dem die heiligen Schriften der kuddhistischen Sette der "Dschaina" versasst sind.

Die schriftlichen Dentmaler ber Sanstritliteratur gehören zu ben altesten, Die mir überhaupt besiten. Die altindische Literatur umfaßt alle Hauptbichtungsarten und zeigt eine fo weit gebenbe Begunftigung ber poetifchen Formen, bag nicht nur bie beiligen Schriften ber Inder, fo wie ihre Befete und Sagen jum allergrößten Theil in Berfen gefdrieben find, fondern auch ihre Lehrbucher ber verfchiedenften Biffenfchaften, Grammatit, Geographie, Gefdichte, Mathematit, Medicin und ihre Philosophie nichts Anderes als Lehrbichtung find. In Diefen altindischen Dichtungen zeigt fich die gange Dacht ber Phantafie, welche mit fcrantenlofer Willfur Menfchen zu Göttern und Götter zu Dienfchen, Pflanzen zu befeelten, Thiere zu bentenben, mit Bewußtfein handelnden Berfonen macht, eine Felge ber pantheistifden, ben Unterfchied zwifden Befeeltem und Unbefeeltem aufhebenden Beltan-Die altesten indischen Sprachbentmaler find bie bis in bas 15. Jahrh. v. Chr. hinaufreichenden "Vedas", d. h. Offenbarungen ober bie 4 altesten Sammlungen intifcher Religionsurtunden, aus einer Zeit stammend, als bie arijden Inder noch an ber nortwestl Grenze Indiens, in patriarchalischen Berhaltniffen lebend, feghaft maren. Die 4 Betas: "Rigveda", "Samaveda", "Yadschurveda" und "Atharvaveda" haben wieter Unterabtheilungen, beren erfte und altefte "Sanhita" beift und Lieber, Sommen und Gebete umfaßt, mabrend bie zweite, vicl jungere, bie "Brahmanas", Opferlieber und Spruche mit fprachlicher und bogmatischer Erklärung, und die britte und jüngste, die "Sütras", kuze Lehrsprüche ritueller und bogmatischer Art, die fich über den gesammten Stoff verbreiten, enthalten. Die "Sanhita" bes "Rigveda", gegen 1000 Lieber in 8 Buchern und etwa 10,000 Strophen, find herausgegeben von Rofen (1. Buch mit lat. Ueberfetung, London 1838), M. Müller (London 1849 ff.) und Aufrecht (2 Bbe., Berlin 1863), frangösisch überfest von Langlois (4 Bbe., Baris 1848-52), englisch von Wilson (3 Bre., Lonton 1850 ff.); bie "Sanhita" bes "Samaveda" gab Benfey mit beutscher Ueberfepung (Lipgig 1849) heraus, Die bes "Atharvaveda" Weber (Berlin 1850). Speculativ erflart merben die Bedas durch tie "Upanishat", von benen Anquetil-Duperron 52 in die lat. Sprace überfette (2 Bde., Baris 1804); einzelne find herausg, und überfett von Ram-Mohan-Rop (Rallutta 1848 und öfter), Roer (Rallutta 1848 ff.) u. A. Die "Brahmanas" find jum Theil herausgegeben von Haug, mit engl. Ueberfetung (2 Bbe., Bomban 1863), tie "Sutras" theilweise von Stenzler in ben "Grihya-Butra", b. i. indifche Sausregeln (Leipzig

1865). Bgl. Celebroofe, "Essay on the Vedas" (2 Bbe., Bombay 1863, beutsch von Poley, Leipzig 1847); Roth, "Bur Literatur bes Beba" (Stuttgart 1846). Mit bem Borbringen ber indischen Arier in die Thalebene zwischen Indus und Ganges, unter steten Kämpfen mit ben Ureinwohnern, entwidelte sich bas Epos. Wie die Göttersage in ben Bebas, so ift bie Belbenfage in zwei fehr umfangreichen Werten bes Boltsepos behandelt, im "Mahabharata" und "Ramayana. Jenes erzühlt in feinen altesten und echteften Bestandtheilen die Sage vom Untergange eines Belbengeschlechtes, und ift burch Episoben und Bufane von Sammlern und Bearbeitern ber fpateren Zeit auf 100,000 Sloten ober Doppelverse angewachsen. Der bon ber Sage als Berfaffer genannte Byafa, b. h. Sammler, ift die Bersonification einer ganzen Literaturperiode. Den Sanskrittext (4 Bde., Ralkutta 1834) hat Fauche frangösisch zu überseten begonnen (Baris 1863 ff.); einzelne Textstude mit Uebersetzungen sind von Bopp, Wilkins u. a. herausgegeben. Das "Ramayana" von Balmifi erzählt bas Leben und die Thaten Rama's, der als die 7. Jucarnation des Gottes Bischnu angesehen wirb, in 24,000 Doppelversen. Gine Ausgabe bes Textes mit lat. Uebersegung begann A. B. v. Schlegel (Bb. 1 und 2, Bonn 1829—33), eine vollständige Ausgabe mit ital. Uebersetzung besorgte Gorresio (8 Bbe., Paris 1843—50). Die Mh-thentreise wurden aber auch im hierarchischen Interesse ber Brahmanen bearbeitet; so ent-standen die 18 Legendensammlungen, welche unter dem Namen der "Puranas" bekannt Bollftanbig heransgegeben ift nur ber "Bhaghavata-Purana", ber bie Beschichte bes Gottes Bifdnu erzählt (Kaltutia 1830, Bomban 1839), mit französischer Ueberschung von Bournouf (Bb. 1—3, Paris 1840 ff.). Die "Vischnu-Purana" übersette Wilson (London 1842). Das einzige indische Werk, was auf den Namen eines historischen einigen Anspruch machen tann, ist die "Radscha-tarangini" (Raltutta 1835, franz. von Troper; 3 Bre., Paris 1840), welche bie Geschichte Kaschmir's von ben altesten Beiten bis auf bas 16. Jahrh. n. Ehr. in Bersen und sehr gefünstelter Sprache erzählt. Neben bem Boltsepos fand nach bem bubbhiftifchen Beitalter auch bas Runftepos feine Ausbildung an ben Bofen gebildeter und eblen Lebensgenuß liebender Fürsten. Diefe Gebichte (Kavya) geben in gesuchter und überladener Sprache und ohne poetische Tiefe entweder den Inhalt der alten Epen in furgerer Fassung ober behandeln ausführlich Spisoben ber alten Ditthen-Der Hauptvertreter ber indischen Runftpoesie ist Ralibasa, beffen Lebenszeit noch nicht mit Sicherheit bestimmt ift, welcher jedoch nicht blos burch 3 noch erhaltene größere epische Dichtungen (feine "Raghu-vansa" ift fanetr. und lat. von Stenzler, London 1832, berausg.), fondern in allen hauptgattungen ber Poefie glangt. Die Lyrik ichilbert in finniger, garter und naiver Beife ber Liebe Luft und Leid, ift aber ftark mit beschreibenben Elementen, namentlich Bilbern aus bem Naturleben, vermischt. Das Borgiglichfte leiftete auch in biefer Gattung Ralidafa, fowohl in bem lprifden Chelus "Ritusanhara", b. i. "Der Kreis ber Jahreszeiten", als in seiner berühmten Clegie "Meghaduta", b. i. "Der Bollenbote". Ferner find bie Spruche bes "Bhartrihari", Die 100 Liebesspruche bes Amaru, und die glanzenden Lieder bes Dichanadeva über ben Gott Rrifdna zu nennen (fanstr. und lat. von Lassen, Bonn 1836; beutsch von Rudert in der "Zeitschrift für Kunde des Morgenlandes", Bonn 1837). Bgl. Böthlingt, "Indische Sprüche" (3 Thle., Betersburg 1863); Haberlin, "Sanskrit Anthology" (Kaltutta 1847). Das indische Drama hat sich ans Opfergefangen und landlichen Tangen entwidelt, und nimmt feinen Stoff aus ber Bötterwelt, bem Belbenleben, bem hauslichen Rreife, auch aus bem philosophischen Gebiet, . meiftens mit Benutung ber religiöfen Epopden, bat aber teineswegs einen tragifchen, fonbern in ber Regel einen heitern Ausgang. Der gefeiertste bramatische Dichter mar ebenfalls Ralibafa, beffen "Bakuntala" für bie Rrone bes indifchen Dramas gilt (f. Ralibafa). Bal. Wilson "Select Specimens of the Theatre of the Indians" (3 Bbe., Kaltutta 1827; beutsch von Wolff, 2 Bbe., Wien 1828). Auch die Lehrdichtung hat bei dem ftark contemplativen Zuge des indischen Bolkscharakters eine felbstständige Ausbildung erhalten, theils in ber Form lyrifcher Gnomit, theils in ber bes Thierepos und ber Fabel. Bei ben Indern ift mahrscheinlich ber Ursprung aller Thierepit und Fabeldichtung zu suchen, die schon von Anfang an Fronie und Satire, namentlich auf bie Briesterkaste, liebten. Bon der fog. Aefopischen Thierfabel unterscheibet fich bie indische baburch, bag nicht jebe Thiergattung ihren individuellen Charatter hat, fondern infolge bes pantheiftifden Glaubens bie gange Thierwelt als vernunftig handelnd, und überhaupt mit menfolichen Sigenschaften begabt, bargestellt wird. Im 11. Jahrh. veranstaltete Somadeva aus Raschmir eine vollftanbige Sammlung von Marchen, Fabeln, Novellen u. f. w. in "Katha-sarit-sagara" (herausg. von Brodhaus, Buch 1—5, Leipzig 1839; 6—18. Bb., 1862 ff.).

Much die miffenschaftliche Literatur ber Inder ift febr bebeutenb. Die Grammatit ihrer

eigenen Sprache haben fie ichon fruh eingebend behandelt (f. I nb ifche Sprachen). Bas die Gesetzende anbelangt, fo ift Manu's burgerliches Gesetzbuch (Ralfutta 1813 und öfter) eine allmälig entstandene Sammlung ber schriftlichen ober herkommlichen Befete mit vielen Commentaren und Ueberarbeitungen in turgen, rhothmifchen Spruchen. Außerbem gibt es eine Menge fpstematischer Werke über Kirchen, Staats., Civil- und Criminalrecht, sowie über bas Brocefiverfahren. Ausgezeichnetes haben bie Inder in ber Algebra geleistet; fle find die Entbeder bes einfachen Bifferinftems, welches bie Araber bon ihnen erhielten und bann weiter verbreiteten. Ihre größten Mathematiter sind Arnabhatta aus dem 1., Brahmagupta aus dem 6. und Bhâstara aus dem 12. Jahrh., Die auch als Aftronomen bebeutend maren; in der Medicin ift bas Spftem Subruta's bas berühmteste (Kalkutta 1835; lat. von Heßler, 3 Bbe., Erlangen 1844— 51). In ber Rhetorit find Bisvanatha (Raltutta 1828; engl. von Bullanbone, Raltutta 1850), in ber Boetit Daemata (Raltutta 1829), in ber Metrif Ralibaja (fanotr. und beutsch von Brodhaus in beffen Schrift "Ueber ben Drud fanotr. Berte mit lat. Buchstaben", Leipzig 1861) bie hervorragenosten Erscheinungen. Ueberhaupt gibt es inbifde Berte über alle Gebiete ber Schonen Runfte. In ber Philosophie find bie Inder felbstständig und bedeutend. Ihre philosophische Speculation hat den 3med, die Mittel aufzufinden, wodurch ber Mensch vom Fluch ber Wiedergeburt erlöft wird und bie emige Seligfeit burch völliges Aufgeben in Die allseiende Gottheit erlangt. Die indische Philosophie ist sehr alt; schon in den "Vedas" finden fich Anfänge metaphisfcher Speculation; bestimmte Schulen bilbeten fich bereits mehrere Jahrhunderte bor Christins, und feitbem find befonders 6 Spfteme epochemachend gewesen: Die "Cantoa-lebre" bes Rapila (vgl. Wilson, "The Sankya-Karika, or Memorial Verses of the Sankya-Philosophy (London 1837; Saint-Hilaire, "Essai sur la philosophie Sankya), die "Yoga" des Batandschali, die "Mimansa von Dichaimini, die jungere "Mimânsâ" ober "Bedânta" von Bâdarânana (welch' lettere beiden Schulen die Grundlage der herrschenden Kirche in Indien bilden), vgl. Windischann, "Sankara, sive de theologumenis Vedanticorum" (Bonn 1838); die "Nyâya" von Kanâda und Gytama. Bal. Röer, "Bâsha-paricheda, or Division of the Categories" (Kastutta 1859); Müller, "On Indian Logic" (Orford 1852). Gine Bearbeitung aller hauptwerke ber inbifchen Philosophie hat Ballantyne begonnen. Die umfangreiche buddhistische Sanskritkiteratur ist vorwiegend theologischen Inhalts. Bgl. Burnouf, "Introduction à l'histoire du Buddhisme indien" (Bb. 1., Baris 1844), und "Le Lotus de la bonne loi" (Paris 1852). Bgl. M. Müller, "History of the Ancient Sanscrit Literature" (Centon 1859); Gildemeister, "Bibliothecae Sanscritae specimen" (Bonn 1847); Zenker, "Bibliotheca Orientalis" (Bb. 2., Leipzig 1861); Trübner, "American and Oriental Literary Record" (London 1865 ff.) Bgl. auch Indiscoule Sprace en.

Sansjouei, Luftichlog bee Ronigs von Preugen, nordweftl. von Potsbam gelegen, wurde 1745 von Friedrich dem Großen angelegt. Bor bem Gingange bes Gartens ftebt bie von Friedrich Wilhelm IV. erbaute Friedensfirche. Durch ein aus 8 forinthifchen Gaulen bestehendes Portal gelangt man in den Garten von G. und auf dem hauptgange beffelben zu einem großen Bassin, um welches 8 marmorne Statuen und Gruppen fieben. Bon ber großen, 126 F. hoch steigenden Fontaine führt ein Weg zu bem Schloßhugel hinauf. Das Hauptgebäude ist 242 F. lang, 49 F. tief und ein Stodwerk hoch. In ber Mitte ber Gartenfronte ift eine flachrunde Ausbeugung mit einer Ruppel, beren Gefimfe von toloffalen Karhatiben getragen wird. Un ber gegenüberliegenden Fronte befindet fich bie Colonnate, ein halbfreisförmiger Gaulengang von 88 forinthischen Gaulen. Die innere Ginrichtung ftammt größtentheils aus der Zeit Friedrich's bes Gr. An beiben Seiten bes Schloffes, jeboch auf tiefer liegenden Terraffen, ift rechts bie Bilbergalerie mit bem Gollanbifchen Garten, linte liegen die neuen Rammern mit ihrem Garten. Die erftere ift ein einfaches einftädiges Bebaude mit einer Ruppel. Der Galeriefaal ift 246 F. lang, 33 F. breit und 15 F. bod. In ber Nähe steht die historisch gewordene Windmühle, welche von Friedrich Wilhelm III. angekanft murbe. Auf ber anderen Seite bes Schloffes liegt bas ebenfalls aus Friebrich's bes Gr. Zeit stammende Orangerlegebaube, welches jedoch unter Friedrich Wilhelm IV. in prachtiger Beise umgebaut murbe. Die Mitte nimmt ein von machtigen toecanischen Bogenstellungen umgebener Bof mit ftattlichen Gin- und Durchfahrten ein, norblich folieft fich ber von fürstlichen Bohngemachern umgebene Rafaelfaal an. Rechts und links rem Mittelhofe erstreden sich weite Flügel, welche im Winter die Orangerie aufnehmen. Garten von S. hat prachtige Baum- und Blumengruppen, Bauwerte, Sculpturen und Wasserkfinste. Eine Meile im SD. bes 1763 bis 1769 erbauten Reuen Basais liegt ber

Charlottenhof, in der Nähe die Fasanerie und das hippodrom. Im N. erhebt sich neben dem Dorfe Bornstedt der 144 hohe Ruinenberg, mit verschiedenen, von Friedrich II. angelegten Ruinen (röm. Amphitheater u. s. w.). Das eigentliche Schloß S. wurde von Knobelsdorf nach Friedrich des Gr. eigenen Plänen von 1745—1747 aufgeführt. Friedrich Wilhelm IV. hat für die Berschönerung des Schlosses und der Um-

gebung viel gethan.

Sansvins, namhafter italienischer Bildhauer und Architekt, eigentlich Anbrea Contucci, wurde 1460 in Sansovino geboren. Auf Beranlassung eines Florentiners, ber die von S. beim Biehhüten in Lehm gesormten Thiere gesehen hatte, kam er zu einem Bildhauer in die Lehre und gelangte bald zu bedeutendem Ruse. Er arbeitete im Austrage des Papstes Julius II., dann, vom Könige von Portugal nach Lissabon berusen, 9 Jahre in letzterer Stadt, und nach seiner Rückehr nach Italien für Leo X., sowie für viele Städte Italiens. Er gründete später in seiner Baterstadt ein Augustinerhospiz und starb 1529.

Santa, Glug im nordweftl. Theile ber Republit Ber u, ergießt fich nach einem nordweftl. Laufe von 200 engl. M. in ben Stillen Ocean. Seiner Mündung gegenüber liegen

in Santa - Bay bie Infeln S.

Santa-Unna, Antonio Lopes be, mexicanifder General und mehrmaliger Brasibent, geb. am 21. Febr. 1798 in Beracruz. Er trat noch jung in bas spanische Heer und stand als Officier in seiner Baterstabt, als 1821 bie Unabhängigkeit Mexico's erklärt Bon Iturbibe (f. b.) jum General und Commandanten von Beracruz ernannt, nahm er Bartei für die Republikaner gegen die Monarchiften, wurde feiner Stelle entfett und organifirte ben Aufftand gegen ben Raifer, welcher zu beffen Abbantung führte. ben Barteitampfen ber nachsten Jahre hielt er fich zu ben Portinos ober Foberaliften (f. Mexico). Im Interesse berfelben führte er bie Regierung von Pucatan (6. Juli 1824-25. April 1825) und berief bort die Constituirende Bersammlung, welche am 6. April die Constitution bes Staates erließ. Als 1828 bie Brafibentenwahl in Mexico auf ben Centraliften Bebraza gefallen mar, eröffnete G.-A. mit bem Pronunciamiento für ben "Plan von Cafa-Mata", dem die blutigen Tage der Acordada folgten, eine Reihe von Aufftanden, welche, meift von ihm geleitet ober begunftigt, durch ein halbes Jahrhundert die Geschichte Mexicos füllen. Er hatte kaum durch seine Revolution Guerrero auf den Bräsidentenstuhl gebracht und von ibm bas Rriegsministerium angenommen, als er auch ichon mit bem Biceprafibenten Bustamante gegen ben Brafibenten conspirirte. Gegen bie Invasion ber Gpanier unter Barradas gefandt, folog er biefe in Tampico ein, entwaffnete fie (11. Sept. 1829), marichirte bann gegen bie hauptstadt, entfette Guerrero und machte Bustamante jum Prafibenten. Er regierte bann einige Zeit als Gouverneur ben Staat Daraca und gettelte 1832 eine neue Berichwörung gegen Bustamante an, burch welche er ben Centraliften Bebraga in die Brafibentschaft brachte. Im folgenden Jahre wurde er, von ben Foberaliften nominirt, felbst jum Prafibenten ermablt. Er befiegte bie Aufftanbe ber Generale ber Centraliftenpartei (Escalada, Garcia u. a.), trat bann aber felbft zu Diefer Bartei fiber und marfchirte gegen ben Biceprafibenten Farias, entfette bicfen, jagte ben Congref aus einander, hob-die Constitution von 1824 auf, ließ fich jum Dictator ernennen und erlicß eine centraliftische Constitution (1836). Es gelang ibm, verschiebene Aufstände ber Foberaliften gegen biefen Bewaltstreich nieberzuwerfen; bann jog er gegen Teras, welches feine Unabhangigfeit erflart hatte, nahm am 6. Marg Alamo mit Sturm, ließ bie gange Garnison und viele Nichtcombattanten niedermeteln, berfuhr balb barauf in gleicher Beife mit Goliab, wurde aber aber am 21. April bei San Jacinto auf's Saupt geschlagen und gefangen. Nach einiger Zeit wieder freigelassen, jog er sich auf seine Besitzung Manga be Clavo bei Beracruz zurüct. 1838 übernahm er wieder ein Wilitärcommando unter Bustamante, unterwarf einen Aufstand Mejia's, ben er mit anderen Gefangenen erschießen ließ, und folug in Beracruz einen Ueberrumpelungsversuch bes Prinzen Joinville (5. Dez.) zurud, wobei er ein Bein verlor, bas er einbalfamiren und als er 1842 wieber Prafibent geworben war, mit militarifden und firchlichen Feierlichfeiten auf bem Rirchhofe von Santa-Baula begraben Rachbem 1840 ein Bronunciamiento bes General Urrea zu Gunften G.-A.'s feblgeschlagen, gelang es ihm burch einen Aufstand in Beracruz, im Einverständniß mit ben Generalen Paredes in Guabalagara und Lombardini in Mexico, Bustamante zu fturzen (Aug. 1841) und fich durch ben "Blan von Tacubana", ein Substitut ber Constitution, wieber mit bictatorifder Gewalt zu befleiben. Ein neu zusammengetretener Congreß wurde am 18. Dez. 1842 von ihm wieder aufgeloft; feine Berfuche Teras und Pucatan jum Rudtritt in ben mer. Staatenverband ju zwingen, mifigludten. Im Nov. 1844 pronuncirte fich Ben. Barebes in Guabalarara gegen ibn, und als er gegen biefen in's Felb gerudt, auch bie

Hauptstabt. S.-A. floh, wurde bei Jalapa gefangen genommen, auf 10 Jahre verbannt und ging nach Cuba. Ein neuer Aufstand seiner Anhänger, die Revolution der Citadelle, (4. Hug. 1846) rief ihn wieder zurück. Er übernahm am 1. Ott. den Oberbefehl über bas für den Arieg mit den Ber. Staaten gefammelte Heer, und wurde (6. Dez.) vom Congreß Er marfchirte gegen Die Truppen ber Ber. Staaten unter zum Brafidenten ermählt. Gen. Taplor, welche am 22. Febr. 1847 (bei Buena-Bifta) feinen Angriff gurudschlugen, wandte sich bann gegen Gen. Scott, erlitt (17. April) bei Cerro-Gordo eine neue Nieberlage und zog fich nach Mexico zurud, wo er eine neue Armee von 30,000 Mann organisirte, verlor mit berselben bie Schlachten von Contreras (19. Aug.), Churubusco (20. Aug.) und Molino-bel-Reb (9. Sept.) und legte, nach ber Ginnahme ber hauptstadt burch bie Ameritaner (16. Sept.), Die Prafibentschaft nieber. Er machte noch einen Berfuch Die Feinbe in Buebla zu belagern, murbe jeboch von Gen. Lane bei hnamantla gefchlagen und verlieft bas Land am 5. April 1848. Gine neue Revolution feiner Anbanger rief ibn Er ließ fich von einer Notablen-Berfammlung jum Prafitenten auf 1853 wieber zurüd. Lebenszeit mit bem Titel "Durchlauchtigste Hoheit" ernennen, stellte bie abgeschafften Clafe fenvorrechte bes geiftlichen und Militärstanbes wieber ber, führte eine bespetische Bolizeiregierung ein, verfolgte mit verdoppelter Graufamteit bie Gegner feiner Bartei, beichrantte die Bresse und errichtete ein stattes Beer, welches er mit ben, von der Kirchenpartei und aus bem Bertanfe bes Mefillagebietes erhaltenen Millionen bezahlte, und wich, als biefe Mittel erfcopft, der Revolution, welche mit dem "Blane von Aputla" begann und mit feiner Abbaufung (10. Aug. 1855) und ber Bieberherstellung bes foberaliftifchen Spfteme enbete. Er hat feither nicift auf ber Infel San-Thomas gewohnt, und noch viele Berfuche gemacht, wieder an's Ruber zu kommen, Proclamationen erlaffen, Berschwörungen organisirt, Werbungen und Anleihen in ben Ber. Staaten versucht, der Intervention und Maximilian feine Dicuste gegen bie republikanischen Mexicaner und letteren gegen jene beiden angeboten, Landungen versucht, und auch bei ten Revolutionen gegen Juarez seine Sand im Spiele gehabt, hat aber felbst bei seinen früheren Anhangern alles Bertrauen verloren.

Santa-Anna, County im nordwestl. Territorium Rew Mexico, umfaßt 5500 engl. Q.-M. mit 2599 E. (1870); bavon 1 in Deutschland geboren; im J. 1860: 3572 E. Der Boben ift sehr gebirgig. Hauptort: Jemez. Delegatenwahl 1871: 228 St. Santa-Anna in California. 1) Township in Los Angeles Co.; 1445 E.

2) Fing, mundet in Los Angeles Co. in ben Stillen Deean.

Santa-Anna, Township in De Witt Co., Illinois; 1276 E.

Sauta-Anna in Central - und Gubamerita. 1) In Brafilien: a) Stabt in ber Proving Matto-Groffo, 30 engl. M. norboftlich von Euhabe; b) Stadt in ber Proving Rio-Grande do Sul, nörblich von Borto-Alegre, 1400 E.; c) Stadt in der Proving Santa-Catarina, 20 engl. M. nordöftlich von Loguna, 2000 E. 2) Stadt in ber Republit San - Salvabor, Central-Amerika, 11 engl. M. westlich von San-Salvador; 10,000 E.

Santa-Barbara. 1) County im fubwestl. Theile bes Staates California, umfaßt 3000 engl. Q.-M. mit 7784 E. (1870), bavon 118 in Deutschland und 6 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 3543 E. Das Land ift im D. gebirgig, im mittleren und weftl. Theile wellenformig und im Gangen fruchtbar, mit gut enltwirten Beingarten. Eisen, Gold, Rupser, Salz und Asphalt finden sich reichlich. Hauptort: Santa-Barbara. Republit. Majorität (Prasibentenwahl 1872: 212 St.). 2) Township und Hafenstadt, lettere Hauptort von Santa-Barbara Co., California; 4255 E.

Santa-Barbara. 1) Stadt in Brafilien, 30 engl. DR. nordweftlich von Duro-Breto; 4000 E. 2) Stadt in ber Republit Benequela am Drinoco, gegenüber ber

Mündung bes Bentuari gelegen.

Santa-Barbara Islands, Inseln, die fich in einer Ausbehnung von 175 engl. D. langs ber Rufte ber Counties Santa-Barbara, Los-Ungeles und San-Diego, Califor. nia, hinzichen. Die bedeutenoften find: San-Mignel, Santa-Rofa, Santa-Ernz, Anacape, Santa-Barbara, Sauta-Catalina, San-Clemente, San-Nicolas und San-Juan.

Santa-Catarina, Proving im füboftl. Theile tes Raiferreiche Brafilien, am Meere gelegen, umfaßt 1555 Q .- Dt. mit 200,000 E., ift ein mit ber reichften trepifden Begetation bedecktes Land, eine der fruchtbarsten Brovinzen Brafiliens, aber nur ichwach bevölkert. Unter ben Bewohnern finden sich etwa 12,000 Dentsche, welche bem Emporbliben ber Proving von wesentlichem Ruben gewesen find. Die blubenoften bentichen Colonien sind Blumenau und Dona-Francisca (f. b.), in welchen, sowie in einigen anDie Hauptaussuhr besteht in Brettern und Bauholz. An der Ruste der Prodinz liegt die Kleine Infel gleichen Ramens, auf deren Nordwestseite die Hauptstadt Rossaussen bor a

Do Defterro mit etwa 8000 E. und einem Bafen liegt.

Santa-Clara. 1) County im westl. Theile des Staates California, umfast 1200 engl. O.-M. mit 26,246 E. (1870), davon 1007 in Deutschland und 133 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 11,912 E. Das Land ist theils bergig, theils eben und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: San-José. Republit. Majorität (Präsibentenwahl 1872: 459 St.). 2) Township und Bostvorf in Santa-Clara Co., California; 3469 E. 3) Dorf in Humboldt Co., Nevada. 4) Dorf in Washington Co., Territorium Utah. 5) Fluß im Staate California, entspringt in den Coast-Mountains, sließt westlich und mündet in S.-Barbara Co. in den Stillen Ocean.

Santas Cruz. 1) Counth im westl. Theile bes Staates California, umsaßt 500 engl. O.-M. mit'8743 E. (1870), bavon 285 in Deutschland und 84 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 4944 E. Das Land ist verschieden, theilweise gebirgig und im Allgemeinen fruchtbar. Hauptort: Santa-Cruz. Republik. Majorität (Prässidentenwahl 1872: 559 St.). 2) Township und Postdorf, letteres der Hauptort von Santa-Cruz Co., California, 4436 E.; das Postdorf hat 2561 E.

Santa=F6, County im mittleren Theile bes Territorium New Mexico, umfaßt 2000 engl. O.-M. mit 9699 E. (1870), bavon 93 in Deutschland und 5 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 8114 E. Das Land ist bergig, namentlich im SW., aber fruchtbar. Hauptort: Santa-F6. Demotr. Majorität (Delegatenwahl 1871: 637 St.).

Santa=Fe, Hauptstadt bes Territoriums New Mexico in Santa-Fe Co. und 7000 F. über bem Meere auf einer Hochebene, 20 M. im ND. bes Rio Grande, gelegen, hat 4765 E. (1870), ist Sin eines kath. Bischofs, hat 1 protest. und 3 kath. Kirchen, 3 kath. Erziehungsinstitute, 2 kath. "Select Schools" und ist Haupthandelsplat des Territoriums. Die Stadt wurde im Anfange des 17. Jahrh. von den Spaniern gegründet und war seitdem Hauptstadt von New Mexico. Im J. 1846 wurde sie im Mexicanischen Kriege von General Rearney genommen. Es erscheinen 2 Zeitungen in engl. und span. Sprache.

Santas in ber Argentinischen Republik. 1) Proving, umsaßt 1180 D.-M. mit 89,117 E. (1869), liegt im W. des Rio Parans zwischen dem Gran-Chaco, Entre-Rios, Cordova und Buenos-Apres, und ist ein fruchtbares, gut bewässertes Land, bessen Bewohner hauptsächlich Rindvieh- und Pferdezucht treiben. Außer der Hauptstadt Santa-Fé ist Rosario als die wichtigste Stadt am Parans zu nennen, mit 12,000 E. 2) Hauptstadt der Provinz mit 10,670 E. (1869), am rechten User des Parans, ist als Handelsplat von Wichtigsteit, steht mit Cordova durch eine Eisenbahn in Verdindung und ist die alteste Stadt des Landes.

Santa: Fésbe:Bogota, f. Bogota.

Santa-Inez. 1) Lownship und Bostoorf in Santa-Barbara Co., Calisfornia, hat 1038 E. 2) Fluß in Santa-Barbara Co., entspringt in ber Coast-Range, fließt westl. und munbet in ben Stillen Ocean, 10 engl. M. nörbl. vom Cape Conception.

Sante-Lucia. 1) Stadt in der Argentinischen Republik, am Parans, 106 engl. M. süblich von Corientes. 2) Stadt in Brasilien, 120 engl. M. östlich von Gongz. 3) Fluß in Urnguay, mündet in den Rio de la Plata, 7 engl. M. nordwestlich von Montevideo.

Santa-Margarita. 1) Infel an ber SWesttafte von Lower-California, von ber sie burch die Bay von Magdalena getrennt ist. Ihre Länge beträgt 45 engl. M. bei einer größten Breite von 15 M. 2) Dorf in Conejos Co., Territorium Co-lorabo.

Santa-Maria. 1) Fluß in California, entspringt in der Coast Range, fließt westlich, die Grenze zwischen den Counties San-Luis Obispo und Santa-Barbara bildend, und ergießt sich, 40 engl. M. nördlich von Cape Conception, in den Stillen Ocean. 2) In sel in der Bah von Arauco, an der Küsse von Chili, 30 engl. M. südwestlich von Conception.

Santa:Marta, Seestadt in ben Ber. Staaten von Colombia, an einer Bab bes Karaibischen Meeres, 40 engl. M. nordöstlich von der Mändung des Magdalena River; hat 9000 E.

Santander. 1) Proving in Spanien, jum ehemaligen Königreiche Alt-Caftilien gehörig, umfaßt 991/, D.: M. mit 286,105 E. (1867) umb zerfallt in 12 Bezirte.

C .- 2. IX

42

2) Hanpt stadt ber Provinz mit 30,202 E. (1860), eine reiche und blübende Defenstadt am Biscapischen Meerbusen, liegt malerisch am Eingange einer Bah. Der schone Quai und eine Reihe prächtig gebauter Häuser geben der Stadt eher ein französisches als ein spanisches Gepräge. Der Hafen, in bessen Mähe bedeutende Wersten und Eissengießereien liegen, ist ausgezeichnet. S. besitzt verschiedene Kirchen und Klöster, sowie Unterrichts- und Wohlthätigkeitsanstalten. Außer dem Handel ist auch die Fabrikthätigteit von Bedeutung. Im Sommer wird das Seebad der Stadt start besucht.

Santanilla ober Sman Islands, zwei Infeln am Eingange ber Bab von

Bonburas, 150 engl. M. nörblich von ber Mosquitofufte.

Santaquin, Township in Utah Co., Territorium Utah; 602 E.

Santarem, Stadt und Hauptort eines gleichnamigen Diftricts im D. ber portugiesichen Provinz Eftre mad ura mit 7820 E. (1863), am rechten User bes Tejo gelegen, mit Lissabn burch Eisenbahn und Dampsschifffahrt verbunden, ift Sitz eines Bischofs, hat verschiedene Kirchen und Klöster und andere stattliche Gebäude. S. war im Mittelalter die Residenz maurischer Könige, wurde aber denselben 1146 entrissen. In neuerer Zeit wurde Dom Miguel von den Generalen Napier und Billastor bei S. (16. Mai 1834) vollsftändig geschlagen.

Santarem, Stadt im Raiferreich Brafilien, an ber Mündung bes Tapajos in ten

Amazonenstrom, 60 engl. M. fudwestl. von Montalegre, mit 10,000 E.

Santarem: Channel, Meerenge zwischen ber Great Bahama- und Salt Rep-Bant,

Bestindien, ift 40 engl. Dt. breit.

Santa=Roja, County im westl. Theile des Staates Florida, umfast 1480 engl. D.-M. mit 3312 E. (1870), davon 17 in Deutschland gehoren und 582 Farbige; im J. 1860: 5480 E. Das Land ist slach und ziemlich unfruchtbar. Hauptort: Milton. Liberal-demokr. Majorität (Congreswahl 1872: 227 St.).

Santa-Rosa in California: a) Township und Postdorf in Sonoma Co.; 2898

. 2) In fel an ber SBestfufte, 35 engl. M. südwestl. von Santa-Barbara.

Santu-Roja. 1) Stadt in der Provinz Aconcahua, füdamerik. Republik Chile, hat 6370 E., ist eine wichtige Zollstation und der Hauptverkehrsort mit Mendoza in der Argentinischen Republik. 2) Stadt im Staake Boyaca, Ber. Staaten von Colombia, in einer fruchtbaren Landschaft, hat 4800 E.

Santce, Fluß im Staate South Carolina, wird in Richland Co. burch bie Bereeinigung bes Congarec und Waterce gebildet und ergießt fich burch zwei Mundungen in

ten Atlantischen Dcean; 150 engl. Di. lang.

Santerre, Antoine Joseph, franz. Revolutionär, geb. am 16. März 1752 in Baris, gest. am 6. Febr. 1809; 1789 seines Reichthums und Ansehens wegen zum Anführer eines Bataillons ber Nationalgarbe gewählt, nahm er an der Erstürmung ber Basille hervorragenden Antheil und wurde hierauf zum Generalcommandanten ber Nationalgarte, später zum Pivisionsgeneral ernannt, als welcher er mit einem Corps von 20,000 Mann in der Bendse operirte. Bei Coron (18. Sept. 1793) von den Insurgenten besiegt, wurde er vom Wohlsahrtsausschuß in's Gefängniß geworsen, welches er erst am 27. Juli 1794

wieder verließ, worauf er fich in's Privatleben zurfidzog.

Santiags, Rio Grande be, Fluß in der Bundesrepublit Mexico, entspringt als Nio de Lerma aus dem gleichnamigen See im Staate Merico, ben er in nordwestlichem Laufe 60 engl. Meilen lang durchströmt, freuzt bann, westlich fließend, die nordöstliche Ede des Staates Michoacan nahe der Stadt Maravatio, tritt in den Staat Guanajuato ein, empfängt hier bei Salamanca den Rio de la Laja mit dem Rio de Luerétaro; bildet dann die Grenze der Staaten Guanajuato und Michoacan, empfängt aus letterem Staate den Rio de Burnándiro, folgt dann der Grenze zwischen Michoacan und Jalisco und fällt in zwei Armen bei La-Barca in den Chapala-See. Der S. tritt 13 Meilen östlich wieder aus demselben heraus, heißt dann Rio Grande de Guadalajara und alajara und durchströmt in einer tiesen Schlucht die Districte Guadalajara, Etzatlan und Lepic des Staatas Jalisco, empfängt die Nebenstlüsse Kio Berde mit dem Rio de Lagos und dem Zuchipila und den Rio Jeres und strömt, Rio de Tololotlan oder Rio Grande de Suchipila und mündet mit zwei Armen, westlich dom Hasen San-Blas, in's Stille Meer. Sein stortes Gefälle macht ihn nur stredenweise als Wasserlaße, in's Stille Meer. Sein stortes Gefälle macht ihn nur stredenweise als Wasserspettanglich.

Santinge, 1) Stadt in der südamerit. Provinz Bolivia, 190 engl. M. südöfil. ben Ghiguitos. 2) Fluß in San-Salvador, Central-Umerita, mundet 20 M.

weftlich von Sonsonate in ben Stillen Ocean. An seiner Munbung liegt bie fleine Stadt gleichen Namens. 3) Fluffe in ber Republit Ecuabor: a) Rebenflug bes Umagonenstromes, 180 engl. D. lang; b) munbet in Die Salbinas Ban bes Stillen Ocean, 50 DR. norböftl. van Esmeralbas.

Santiago, Township in Sherburne Co., Minnefota; 156 E.

SantiagosbesChile. 1) Broving in der Republit Chile, umfaßt 365, ... D.-Dt. mit 374,078 E. (1870). Die Nordgrenze ber Proving wird von den Gebirgen von Chacabuco gebilbet, die Westgrenze burch bas Meer und die Gebirge von Zapata. zucht, Seidenzucht und Hopfenbau blühen. 2) Hauptstab t der Provinz und des Staates mit 115,377 E. (1865), 1722 B. F. boch auf einem fanften Abhange gelegen, wirb durch ben Fluß Mapocho in einen größeren und fleineren Theil geschieden und ift von reiden Felbern, Bein-, Dliven- und Mandelpflanzungen umgeben. Die Strafen find regelmäßig ausgelegt, aber eng, bie Baufer ber baufigen Erbbeben wegen nur einstödig, mit großen Bofen und schönen Garten umgeben. Die hauptgebande find bas Balais bes Brafibenten, die Rathebrale (eine ber schönsten in Gubamerite, ber 375 F. lange Bazar, 3 Theater, 1 Sternwarte, ein hospital, Artilleriekaferne, sowie bas großartige, im J. 1813 gegrundete "Instituto-Nacional", welches in drei Abtheilungen zerfällt und zwar in bas Symnafium (1862 mit 825 Schulern), in Die Universität von Chile, mit 5 Facultaten, 25 (theilweife beutschen) Professoren und 400 Studenten, und in die Abtheilung fur Schone Runfte, mit Claffen für Beidnen, Malen, Architektur und Sculptur. Die von einem beutschen Gelehrten gegrundete Sternwarte ift mit allen nöthigen Instrumenten ver-Angerbem gibt es noch 3 bobere Schulen (Cologios), Schullehrerseminar und zahlreiche Fach- und niedere Schulen und Anstalten. Eisenbahnen führen nach Balparaifo und S. wurde 1541 von Bedro be Balbivia gegründet, und machte unter ber fpanischen Berricaft nur geringe Fortschritte, gewann aber nach ber Trennung vom Mutterlande raid Bedeutung.

**Santiago:de:Compostela,** Stadt in der spanischen Provinz La Cornáe, Königreich Galicien, mit 22,750 E., liegt auf einem Plateau in anmuthiger Higelgegend und hat ein alterthümliches Unfehen. Die aus bem Anfang bes 12. Jahrh. stammende, gothische Rathebrale, enthält bie Gebeine bes Apostel Jacobus, bes Schutpatrons von Spanien. und wurde beshalb früher von Wallfahrern gablreich besucht. Außerbem gibt es noch verschiebene andere Rirchen, einige Rlöfter, eine Universität und 2 Colegios. Dhaleich bie Stadt gegen friher verobet ift, fo treibt fie boch nicht unbebeutenben Banbel, namentlich in Seibe, Leinwand, Leberwaaren u. f. w. Die Umgebung ber Stadt ift fruchtbar.

Santiago : de : Cuba, Gouvernements- und Hafenstabt an der fübl. Ruste der Insel Cuba, Westindien, gewöhnlich nur Cuba genannt, liegt hochft malerifc an ber Bai gleiden Namens, welche einen guten, burch Berge gegen Sturme geschützten und burch 2 Caftelle vertheidigten Bafen bilbet. Die Stadt ift gut gebaut, die Baufer megen ber öfteren Erdbeben meift niedrig, und von ber üppigsten Begetation umgeben. In ber Stadt felbst treten häufig beftige Fieber auf, mabrend die fie umgebenden Unboben einen außerft gefunden Aufenthalt barbieten. Gie ift Git ber verfchiedenen Gouvernementebehörben, eines Erzbischofs, hat eine stattliche Rathebrale und mehrere andere Rirchen, ein Seminar, zahlreiche Rlöfter und eine große Anzahl Wohlthätigkeits- und andere Anstalten. Bauptbeschäftigung ber Bewohner ift, außer einigen industriellen Unternehmungen, ber Hanbel; Hauptansfuhrartikel find Buder, Raffee, Tabak, Anpfererz (welches in ben fiber 6000 F. hoben Minen von El-Cobre, wohin eine Eifenbahn führt, gewonnen wird), Cacao, Rum und Honig. Die Stadt wurde 1522 (nach Anderen 1514) gegrundet, hatte öfters burch Erdbeben schwer zu leiden und im 3. 1861: 36,752 E.

1) Mittlere Proving in ber Argentinifden Repu-Santiago=del=Eftero. blit, umfaßt 1825 geogr. D.-M. mit 132,898 E. (1869), ift vorberrichend ein aderbautreibendes Land, in welchem alle Getreibearten gebant werben; auferbem gewinnt man Bache, Cochenille, Honig und werthvolle Holzarten. 2) Hauptstadt ber Provinz, am Rio Dolce gelegen, ift eine ber alteften Stabte bes Lanbes, jest jeboch ohne Bebeutung

und hat 7775 E. (1869).

Santilla oder Satilla, Fluß im Staate Georgia, entspringt in Irvin Co. und ergieft fich burch ben Andrew Sound in ben Atlantischen Ocean. Der Little S. vereinigt

fich mit bem G. in Banne Co.

Santillana, Inigo Lopez be Menboza, Marques be, fpan. Staatsmann, Gelehrter und Dichter, geb. am 19. Aug. 1398 in Carria be los Conbes, geft. am 25. Mary 1458 in Guabalagara. S. zeichnete fich in ben Ariegen gegen bie Aragonier und gegen die granadischen Mauren (1481 und 1438) aus, wurde infolge dessen mit der Markgrasschaft S. belehnt, zum Marques de S. und Don ernannt. 1446 eroberte er die Stadt Torrija. In seinen Gedichten verfolgte er namentlich die didaktische Richtung. Seine sämmtlichen Werke gab Amador de los Rios ("Obras", Madrid 1852) mit einer Einleitung und Commentaren heraus.

Guntis, Santis ober ber Dobe Santis, heißt ber norböflichfte Gebirgeftod ber Schweizer Alpen im SB. bes Rantons Appen zell. Er ift 7709 F. hoch und bietet

eine überraschende Fernficht.

Canto-Domingo, ober bie Dominicanifde Republit (Dominica), bilbet ben öftlichen, ehemals spanischen Theil ber Infel Batti (f. b.) und umfaßt nach ter, burch ben Bertrag von Aranjueg vom 3. Juni 1777 bestimmten Grenglinie zwischen tem frangösischen (westlichen) und spanischen (östlichen) Theile, 22,212 englische Q.-Wt., mahrend auf die Republit Daiti taum 6000 englische D.-M. entsielen. Jene westliche Grendlinie des Dominicanischen Gebietes, wie sie durch den genannten Bertrag festgestellt wurde, beginnt im Suden der Jusel, an der Mündung des Keinen Flusses Bedernales, unter 71° 45' westl. L., zieht fich zuerft nörblich in ber Richtung bee Fluffes bin, bann nordwestlich burch ben Gee Azure ober Sanmache (etwa 35 engl. DR. öftlich von Bortau-Prince), darauf in verschiedener Nichtung bis in die Nähe von Las-Caobas, folgt ven da an in ftart nordwestlicher Richtung ber Gebirgstette bes Monte-Cahos und ber Monts-Noirs bis etwa 20 Meilen suboftlich von Gonaives, zieht fich bann nordöftlich an San-Wiguel und San-Rafael vorbei, geht bann wieder öftlich, worauf fie der Richtung bes Fluffes Dajabon bis zu feinem Aussluß in die Ban von Manzanilla nach Rorben folgt. Diese Linie ist zugleich die Sprachgrenze ber beiben Republiken und scheibet die eigentliche haltisch-französische Bevölkerung (500,000 Reger und 100,000 Beiße, Mulatten und Ereolen) von der spanisch-dominicanischen (160,000). In der That jedoch hat sich bas Gebiet ber Dominicanischen Republit burch verschiedene Occupationen von Seiten Haïti's so wie durch die Secession des ehemaligen Brasidenten Cabral, der seit 1868 bie Rolle eines Bratenbenten fpielt, bedeutend verringert (ungefahr um ein Fünftel), fo bag bie wirkliche Ausbehnung im J. 1872 auf 17,826 engl. (838 geogr.) D.-M. mit einer Bevol- terung von etwa 155,000 E. geschätt wurbe.

Phyfifche Befchaffen beit. Der allgemeine Charatter bes Landes ist der eines gewaltigen Gebirgelandes, beffen mittlere Gruppe bas Gebirge von Cibao, einen Anotenpunkt bilbet, von bem aus fich Neste nach allen Richtungen bin ausbreiten und bie Baffericeiben größerer und fleinerer Fluffe bilben. Giner biefer Nefte zieht fich in öftlicher Richtung burch bas ganze Gebiet ber Dominicanischen Republit und theilt baffelbe in zwei große Balften, die wieder burch einzelne, von R. nach S. fich bingiebende Retten in befonbere Thaler und Chenen gefchieden werben. Die nörbliche Balfte besteht aus ten prachtvollen Thalern bes Duna, ber fich nach D. zu in bie Bay von Samana ergießt und bes Großen Dadi, ber in die Bay von Manzanilla munbet. Die Quellen biefer Fluffe find durch ein, 5-10 engl. Deilen breites hügelland geschieden, bas jedoch an verschiedenen Stellen mehr ober weniger burchbrochen ift, fo daß fich ohne große Schwierigleiten Eisenbahnverbindungen von der Samana Ban bis zur Ban von Manzanilla, ber-Das Thal des Puna ift in gerader Richtung etwa 100 DR. lang und stellen laffen. 10—20 Mt. breit; bas des Pack hat eine fast gleiche Lange und eine Breite von 3—8 M. Der Puna ist in feinem unteren Laufe bis in die Gegend von Cotup 150-200 guß breit, 8—10 Fuß tief und für kleine Fahrzeuge schiffbar; ber Paci ift in seinem unteren Laufe etwas breiter, jedoch nicht so tief. Die beiben Thäler jener Flüsse find ihrer gangen Länge nach, wie im Suben so auch im Norden, durch eine besondere Gebirgekette begrenzt, die sich von Monte-Christi, an der Bah von Manzanilla, die zum Gran-Eftero und auf ber anberen Seite bis zum östlichen Enbe ber halbinfel von Samana hinzieht. liche Halfte von S.-D. ift in fünf verschiedene Regionen gefchieden: Die Region ber Ebenen von Siguet, Guerra und Los - Llanos, von Cap Engano bis auf 8-10 Meilen von ber Stadt S .- D., eine Strede von 80 Meilen; an fie folieft fich nach Westen ju bas Sugelland an, bas fich rechts und links vom Djama-Flug ausbehnt; bann weiter westlich die Chene von Bani, zwischen bem Rifao und Ocoa, und im außerften Westen bas große Flachland zwischen Azua, Reiba und San-Juan, im Ganzen etwa 50 Di. lang und 40 Di. breit; zwijchen ben Chenen von Bani und Azua bas Sochland von Maniel, eine herrliche, außerst fruchtbare Gegend, die nicht nur tropische Probutte, fonbern auch Früchte und alle möglichen Gemitfearten eines gemäßigten Alimas hervorbringt, 3. B. Kartoffeln, Rohl, Zwiebeln und Land, Tomatves u. f. w.

befondere Region bilden die Thaler des oberen Artibonito und feiner Nebenfluffe. Sie find im Norden und Silden von den Auslaufern des Cibao-Gebirges eingeschlossen und im Besten den der Rette der Monts-Noirs, welche als die natürliche Grenze des

battifden und bominicanischen Gebietes betrachtet werden muffen.

Die klimatischen Berhältniffe find zwar im Allgemeinen bie ber tropischen Regionen, allein die Sine ift bedeutend gemilbert burch die maffiven, bis zu ihren Gipfeln dicht bewaldeten Gebirgetetten, welche den Regen sammeln und bewahren, die gablreichen Fluffe und Thaler fpeifen und Bolten und Regen erzengen. Auch wird bas gange Gebiet in febr regelmäßiger Beife von fraftigen Binben burchftrichen, welche von 8 Uhr morgens bis 8 Uhr abends von Sildosten her, und während der Nacht bon Rorboften her weben, Die Site bes Tages milbern und Die Rachte abfühlen. Bab. rend ber Monate Dezember und Januar fällt bas Thermometer zuweilen bis zu 60° und im hochland bis 58° und übersteigt im Schatten in ber heißesten Zeit nicht 95°. In ber Stadt S .- D. ist die mittlere Temperatur 780; dagegen betrug sie in Port-qu-Prince (Baiti) 1870 nach ben febr genauen Berichten bes Brofeffore Adermann 780 78' mit einem Minimum von 60° 10' und Maximum von 96° 98' im Schatten. In ben Monaten Marg bie Ottober herricht bie fog. Regenzeit, mit häufigen Gewittern im Dai und Juni und mit Sturmen im Angust und September. Die fühlsten Tage find im Dezember und Januar, Die beißesten im Inli und August. Die Babl ber Regentage mahrend bee Jahres betragt etwa 150, bavon find gewöhnlich 1/. bis jur

Balfte von Gewittern begleitet.

Brobutte. Das Land befaß ebemals febr ergiebige Goldminen, welche ber fpanischen Regierung ungeheure Summen einbrachten; Diefelben befinden sich jedoch in febr. verfallenem Buftand und find bereits berart ausgebeutet, daß fich taum ein weiterer Gewinn hoffen läßt. Etwas Gold wird burch Auswaschen gewonnen. Gifenerz findet fich an verschiedenen Buntten im Innern, jedoch nur an einem Buntte in volltom-menem Zustand; dagegen werden in der Gegend von San-Cristoval Kupferminen bearbeitet, welche einen ziemlich bebeutenben Ertrag liefern; Gilbererg finbet fich in Jarabacoa, Quedfilber nördlich von ber Stadt S.-D., Zinn in der Rabe von Seibo und Higueb, Magnetstein in bem Gebiet von Cotub; Salz wird durch natürliche Berbampfung in einer Lagune an ber Calberas Bah gewonnen; auch findet fich baffelbe in mächtigen krystallistren Lagern in dem Gebirge füdöstlich vom See Enriquillo; Schwefel findet fich in dem Bebirge von Biajama; Bitriol im Gebiet von Bani; Alabafter und Marmor, Ralt, Gips, Borphpr und Talt werben in ber Gegend von Bani, Azua, Reiba und Santiago gefunden, Schiefer und eine Art Brauntohle auf der Halb-infel Samana, und Betroleumquellen 4 M. westlich von Azua. Unerschöpfliche Gilfs-quellen besitht S.-D. in seinem überaus fruchtbaren und ergiebigen Boden, seinen Bau- und Farbehölzern, und in ber Leichtigkeit, mit ber alle tropischen Brobutte, in einigen Bebirgeregionen fogar einzelne Brobutte ber gemäßigten Bone gedeiben. Außer Buder, Kaffee, Cacao, Baumwolle, Reiß und Mais, Süßen Kartoffeln und Früchten jeder Art (Bananen und Orangen, Cocosnuffen, Pam, Mango, Feigen, Oliven und Tamarinden), findet man auch den Maulbeer- und Chinarindenbaum und die Castorpflanze, gewinnt Barz, Bonig und Bache und verschiedene Arten von Faserpflanzen für die Unfertigung von Striden und Rorbgeflechten. Die Bemaffer find belebt von Fifchen, Rrebfen und Schildtröten; Die Ebenen von Biehherben, Schweinen, Biegen und Schafen; Die Balber von Bogeln, befonders Bapageien, mabrent bas Land trop feiner großen Ausbehnung und bunnen Bevolterung frei ift von reigenden Thieren und giftigen Reptilien. In ben Stadten, Dorfern und Blantagen findet man Geflügel, auch eine febr ausbauernde Art mittelgroßer Bferde, ferner Maulthiere und Efel, welche, wie auch Ochsen und sogar Rabe, jum Reiten und zum Transport von Waaren und Brodukten dienen, da die Befcaffenheit ber Straffen in ben Gbenen nur in ber trodenen Jahreszeit ben Gebrauch von Fuhrwert julagt, und burch bie Gebirgeregionen nur enge, beschwerliche Pfabe führen.

Bolitisch-abministrative Eintheilung. Die Republit ist in 5 Brovinzen und 2 Maritim-Districte eingetheilt. Die Provinzen sind: Santo-Domingo, Azna, Santa-Eruz bel Seibo, Conception be la Bega und Santiago be los Caballeros; die Districte: Puerto-Plata und Samana. Die Provinzen und Districte bilden eine größere ober kleinere Anzahl von Communen, Ortschaften und Militärposten. Die Provinz S.-D. zählt 12 Communen mit 30 Ortschaften und Militärposten, Azna 6 mit 40, Seibo 4 mit 16, La-Bega 6 mit 22, Santiago 5 mit 14; der District von Puerto-Plata 2 mit 7 und der von Sa-

mana 2 mit 4, im Bangen 37 Communen und 133 Stabte, Ortichaften und Militarposten. Die wichtigsten Stabte und größeren Ortschaften find: G.-D. mit 7000 E., Bani mit 1500, Ujua mit 2500, Santiago mit 8000, La Bega mit 3000, Moca mit 2000, Cotup mit 800 und Buerto-Blata mit 2500. Die Landereien find theils Domanen (etwa 1/2 berfelben), theils Privat- und Communaleigenthum. Letterce barf nicht an Brivatpersonen veräußert werben, fonbern wird gegen einen geringen jahrlichen Betrag (\$1 bis \$50) verpachtet. Der Befiger tann es an Anbere ober an feine Nachtommen übertragen, fo lange es unter Cultur bleibt, wenn nicht, fallt ce ber Gemeinte wieder anbeim. Balbftreden werden zur Rupung gegen einen gewiffen Breis ebenfalls verpachtet. Das officielle Landmaß ist bas Quabrat (carreau, nicht ganz 31/4 Acres), bech ift ber Berkauf in Caballerias (1862/, Acres) und Pconias (1/4 Caballeria, ober etwas weniger als 46% Acres) febr gebrauchlich. Ortsentfernungen werben nach Legnas (nicht gang brei engl. Dt.) bestimmt. Die Communications nb Beforberung 8 mittel find noch febr unvolltommen. Fahrstraßen gibt es eigentlich nirgente; allerbings burchziehen bie Cbenen breite Woge und stellen baburch bie Berbindung zwischen den Stadten und Ortschaften ber, allein fie werden nach jedem heftigen Regenguß unpaffirbar, mabrend burch bie Bebirgeregionen nur febr enge und beschwerliche Bfabe fubren. Eifenbahnen und Ranale gibt es nirgends; boch find bereits Privilegien für ben Bau berfelben, wie auch für die Ausbeutung von Minen, Salinen und Guanolagern bewilligt worden. Für bie Förberung ber Landarbeit find noch feine Maschinen vorhanden. Die Band, die Art und die Machete (ein großes mefferartiges Instrument) find tie eingigen Bertzeuge, wie Menfchen und Thiere die einzigen Lasttrager. 3mar gibt es viele Buderpressen; allein auf ber ganzen Insel Hatt befindet fich nur eine einzige Budermuble mit Dampftraft (in Laferre, 15 Dt. öftlich von Borte-an-Brince), und biefe gehört einem Amerikaner aus New-Rochelle, West Chester Co., New Pork. Nahe Cotup, im Thale bes Puna, liegen die Erimmer einer Dampfmaschine und nabe ben Betroleumquellen von Azua sinden sich die Reste einer dritten. Blantagenbau, Handel, Industrie und Gewerbe find erft im Entsteben; überall finden fich aber rege Anfange eines thatigen commerciellen und gewerblichen Lebens. Jede Stadt, wie S.-D., Azua, Santiago u. a., hat ihren öffentlichen, großen Markt, ihre Geschäftsstraße mit allen Arten von Waarenlagern, Laben, Werkstätten von Schneibern, Schuhmachern, Sattlern u. f. w., Rirchen und Schulen, lettere zum Theil von Staats wegen, zum Theil von ben Communen und aus Privatmitteln erhalten. In G.-D. und Santiago finden sich Buch- und Zeitungsbruckreien und Buchlaben. Das officielle Organ bes Landes war früher ber "Monitor", jest (1873) ift ce bas "Boletin", ein mit großem Fleiß, Gefdid und Freimuth redigirtes Bochenblatt. Daffelbe wird von den Brüdern Garcia gedrudt, in beren Berlag fcon verschiedene Heinere Werte und Nachdrude, besonders Schulbucher erschienen find; z. B. ein sehr guter, turger Abrif ber Geschichte von G.-D., eine Geographie, eine Sammlung von Gebichten fpanisch-ameritanischer Autoren, eine gute fpan. Grammatit, ein Lefe- und Rechnenbuch, ein ausgezeichneter "Jugenbichat" ber Erziehung und Moral, ein Abbrud ber Geschichte von Balverbe n. a. m. In mehreren Stabten, wie S.-D., Azua, Santiago und Puerto-Plata, bestehen außerdem Bereine junger Männer, und Logen für politische und philanthropische Zwede.

Ein- und Ausfuhrartitel. Die Republit exportirt Tabat und Cigarren, Kassee, Baumwolle, Cacaobohnen, Zuder, Molasses, Mais, Harz und Wachs, Honig, Franz. Bohnen, eingemachte Früchte, Bieh, Häute und Hörner, Mahagony (Caoba), Farbehölzer (Campeche) und Farbekräuter, Muscheln, Stöde, auch Guano und Kupser, und erhält dafür Geld, alle Arten von Fabrik- und Manusacturartikeln, wie Eisen, Borzellam und Glaswaaren, Instrumente, Tücher und Kleidungsstüde, Linnen und Seidenmaaren, franz. Weine, englisches Ale und deutsches Bier, Schinken, Käse, raffinirten und Kübenzuder und zelds Hamburger und Pfälzer Cigarren. Die Stadt S.-D. steht haupsfählich in Berdindung mit Euraçao, St.-Thomas und New York; Buerto-Plata mit Hamburg und Bremen; Azua und Bani mit New England (Boston) und Bremen, Samana mit New York. Bon Puerto-Plata wird vorzugsweise Tabak versandt (8 Mill. Pfd. jährlich), auch Kassee (250,000 Pfd.), Mahagony, Horn und Haute; von S.-D., Azua und Bani vorzugsweise Zudak und Lignum vitae (10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Mill. Pfd.), Mahagony, Mora, Cacao, Wachs und Honig, Harz und Kupser; von Samana Tabak, Cocosnisse, Bananen und Stöde.

Einnahmen, Ausgaben und öffentliche Schuld. 3m 3. 1870 betrugen bie Ginnahmen von Importzöllen \$601,393.641/4, von Exportzöllen \$71,419.201/2;

von Hafengebühren (Basser- und Ansschiffungsrecht, Bilotage, Leuchtthurm) \$55,792.74; Registrirung von Berkaufsbriesen und Sppotheten, Licensen, Stempelpapier, Postmarken und Expedition \$35,466.55; von Bachtgelbern öffentlicher Ländereien \$150; von ander ren Quellen \$8,462.62\frac{1}{4}; im Ganzen \$772,684.76. Dazu kommt jedoch noch die von den Ber. Staaten in Geld und Ariegsmaterial bezahlte Jahresrente von \$150,000 für das Stations und Hasenrecht von Samana. Die Ausgaben von 1870 waren annähernd wie folgt: für Civilverwaltung \$200,000; für militärische Zwede \$400,000; für Municipalregierungen \$50,000; für öffentliche Schulen \$20,000; für Zinsen und andere Berpflichtungen \$100,000; total \$770,000. Die gesammte Ifentliche Schuld betrug im Jahre 1870, einschließlich der rückständigen Besolvungen, der Ansprüche und

Borfchaffe von Brivaten, \$1,500,000.

Die Berfassung ber Republik beruht auf ber Constitution vom 3. Berfassung. 1854, welche mit 12 Amendements am 23. April 1868 von einer Nationalconvention in ber Stadt S .- D. angenommen wurde. Sie besteht aus 75 Artiteln und ift ein mit Freifinnigfeit, Sorgfalt und Scharfe ausgeführtes Decument. Die Bollgiebenbe Bewalt besteht aus einem Brafibenten, ber einen Minister für Juftig, öffentlichen Unterricht, Inneres und Aderbau, Finangen und hanbel, Armee und Flotte ernennen und abfeten Einer berfelben wird von bem Brafibenten für bie Functionen eines Miniftere bes Meußern ernannt. Die Bräfibentenwahl geschieht durch die Bahlmanner der Provinzen und Gemeinden, welche ihrerfeits aus Primarwahlen hervorgeben. Auch wird von ben Bablcollegien ein Biceprafident gewählt. Die Amtebauer für beibe ift 6 Jahre. Brafident ist nicht wieder mahlbar, ebenso wenig der Biceprafident, im Falle er drei Jahre lang als Stellvertreter bes Brafibenten thatig war. Niemand tann an ben Brimarwahlen theilnehmen, welcher nicht bominicanischer Burger burch Geburt ober Naturalisation ift, entweder Land besitht ober ein Geschäft betreibt, ober ein öffentlicher Beamter ist, und in ber betreffenden Commune wohnt. Bahlmanner muffen 25 Jahre alt fein und biefelben Eigenschaften befigen. Jebe ber 5 Provinzen und jeder ber zwei Maritim=Districte hat einen Gouverneur, ber vom Brafibenten ernannt wird und ihm verantwortlich ift. Gouverneure controliren die Beamten, forgen für Aufrechterhaltung ber Ordnung und bes Friedens und führen alle politischen und militärischen Dagregeln ber Regierung ans. Außerdem hat jede Commune einen Commandanten und mehrere Unter=Commandanten in ben verschiedenen Ortschaften. Die Commune wird burch einen Communalrath (Ayuntamento) regiert und verwaltet, ber burch bie Primarversammlungen auf 3 Jahre gewählt Der Communalrath besteht in ben Communen von G .- D. und Santiago aus je 8 Mitgliedern (Regidores) und einem Syndicus (Steuereinnehmer und Anwalt), in benen von Ajua, La-Bega, Samana, Seibo und Buerto-Plata aus 5 Mitgliedern und einem Spnbicus. Die Communalrathe mablen ihren Brafibenten und ftellen ben Gefretar an. Die Ausgaben ber Communalregierungen werben burch Communaltagen und Auflagen, und burch eine jahrliche Subvention bes Staates bestritten. Als fog. Inspectoren bes Aderbaus und ber Bolizei fungiren in ben verschiedenen Gemeinden von der Executive felbft ernannte Bersonen. Die Gesetgebenbe Gewalt ruht in einem Senat, ber von ben Bableollegien der verschiedenen Communen auf 6 Jahre gewählt wird, und ans 9 Mitgliebern besteht. Davon mahlen G.-D. und Santiago je zwei, die brei anderen Provinzen und die zwei Maritim-Diftricte je einen. Die Mitglieder des Senats find nach Ablauf ihres Termine wieder mahlbar. Die jahrliche Sigung bauert brei Monate, und tann auf einen Monat verlangert merben, auch fann ber Brafibent eine Extrafigung gufammenberufen. Benn ber Senat nicht in Sitzung ift, fungiren feine Mitglieder als Staatsrath. fete können fowohl von dem Senat als auch von der Erecutive eingebracht werden und erhalten nach ihrer Annahme Gultigfeit, wenn fie vom Prafibenten innerhalb 5 Tagen unterzeichnet werben. Die Richterliche Gewalt besteht aus einem Obergericht von 5 Richtern und einem Generalanwalt, der die Executive repräsentirt; die Mitglieder werden auf Borichlag ber Bahlcollegien bon bem Genat auf 5 Jahre ernannt; ber Berichtehof hat seinen Sit in ber Stadt G.-D.; ferner aus Gerichtshöfen erster Instanz, welche aus einem Richter, Deffentlichen Antlager und Anwalt bestehen, und ihren Gip in ben Sauptftabten ber Brovingen und Maritim-Diftricte haben. Gie merben von ber Erccutive auf 5 Jahre ernannt. Auferdem hat jede Commune und jede größere Dorfichaft einen Frietensrichter (Alcalde); auch bestehen in ben beiden Maritim-Diftricten Sandelsgerichte. Ueber militärifde Bergeben und Berbrechen entscheiben Kriegegerichte; ihr Urtheil fann jeroch auf Appellation von dem Obergericht revidirt und umgestegen werden. Gin Artifel ber Constitution macht die katholische Religion zur Staatsreligion und legt ihre Angelegenheiten in die Banbe bes Erzbischofs und ber Priefterschaft. Gin anderer Artitel erfiet

bas Territorium ber Republit als unveräußerlich (inagenable).

Armee und Flotte. In der Republit besteht, mit Ausnahme von zwei fleinen Bataillonen (Ozama und Restoracion) in der Hauptstadt, keine stehende Armee, sondern nur eine bewaffnete Bolizei, welche unter ben Platicommandanten und Inspectoren ber Bolizei In Rriegszeiten jedoch ist jeder Dominicaner wehrpflichtig; es formiren fich bann bie Contingente ber Communen unter ihren Anführern, um fich unter bie Befehle ber von ber Regierung bestimmten boberen Officiere ju ftellen. Go bestanten g. B. bie im Frabjahr 1871 in Azua gegen Cabral zusammengezogenen 2000 Mann aus 25 berichiebenen Contingenten ber brei Provinzen S.-D., Azua und Seibo, größtentheils Jufanterie, ba fich in bem burchschnittenen und bebedten Terrain andere Waffengattungen schwer vermenben laffen, boch maren berfelben auch etwa 150 Berittene mit zwei Bierpfündern beigegeben. Die Infanterie mar in vier fleine Bataillone und Compagnien eingetheilt, größtentheils mit guten amerikanischen hinterladern bewaffnet und wußte taktische Bewegungen mit ziemlicher Genauigfeit auszuführen. Außer bem Gewehr bestand bie gange Ausruftung ber Mannichaft in einem fleinen Gad mit Brod und getrodnetem Fleifch; auch trug jeber Gelbat beim Ausmarich ein zwei fuß langes Buderrohr als Extraration. Gine folche "Armee" marfdirt 30-40 engl. Deilen ben Tag, lagert bee Nachts auf blogem Boben, ohne Belte, und tampft beim Busammenftog nach Urt ber Guerillas, mit Benutung aller Bortheile bes Terrains, bis ber Doment tommt, um mit blanter Machete (Seitengewehr) bem Gegner auf ten Leib zu geben, was gewöhnlich mit großer Bravour geschieht und ben tapferen Gobnen ber Republit ichon manchen Sieg gewonnen bat. Die füblichen Probingen konnen für turze Zeit im Nothfall 3000 Mann, und die nördlichen mit Ginschluß ber Diftricte ben Buerto-Diata und Samana 7000 Dann in's Felb ftellen, fo bag man bas Maximum ber bewaffneten Dacht bes Landes auf 10,000 Dann anschlagen fann. Die Bezahlung ber Officiere und Solbaten ift ben Berhaltniffen bes Landes angemeffen. Gin Divifionsgeneral erhalt \$75 per Monat, ein Brigabegeneral \$60, ein Oberft \$50 n. f. w. und ein Colbat täglich 10 Centavos. Gine Flotte ift, mit Ausnahme eines kleinen, mit einer einzigen Ranone bewaffneten Rriegsbampfers und einiger anderer fleiner Fahrzeuge im Dienft ber Regierung, nicht vorhanden; auch existiren Befestigungen nur in ber Form alter zerfallener Forte und Stadtmalle, unter benen befondere bie ber Stadt G. D. hiftorifdes Intereffe, aber febr wenig militärifchen Berth haben.

Der 27. Febr. 1844, als Francisco Del Rofario Sanchez, ein Difchling, ber viel Unbill von ben Hattiern erlitten hatte, mit einer Band voll entschloffener junger Leute in ben Straffen ber hauptstadt "Trennung und Freiheit" ausrief, ift ter Grunbungstag ber Republit G., an welchem fich biefe burch einen Aufftand von ber Regierung bes Baiti'schen Prafibenten Berard Riviere lossagte. Bebro Santana, ein reicher Bichhandler, ber mit Glud gegen bie Baitier gefampft hatte und gunachft als proviforifches Staatsoberhaupt ausgerufen worben war, wurde fpaterbin jum Prafibenten mit boppelter Amtebauer gewählt und behauptete fich im Rampfe gegen Saiti. von tiefem Staat war namentlich burch bie Aufhebung ber Universität G .- D., Die Befdrantung ber Boltefdule, Die Ginführung ber frangofifden Sprache, Die harte Berpflichtung jum Militärdienst und die Burudsepung ber Officiere bes Oftens hinter benen bes Beftens veranlafit worden. Die neue Berfaffung wurde nach bem Mufter ber von Beneguela ausgearbeitet. Bermöge feiner ruhigen, regelrechten Entwidelung hatte G .- D. auch bie Macht, bem an Babl überlegenen Feind im B. in mehreren Ariegen mit Erfolg bie Spite zu bieten. Die von den Weißen bes Landes 1846 und auch später (1855) angebotene Unterwerfung nahm Spanien nicht an. Auf Santana, ber 1848 refignirte, felgte Ximenes in ber Brafibentichaft, welcher G .- D. an Fauftin Soulouque, ben Brafibenten von Baiti, bem er in einem Treffen unterlegen war, gurudgeben wollte; allein Cantana, ber, vom Congres von feinem Landfite als Feldherr berbeigerufen, fcnell Truppen gufammengerafft hatte, schlug ben fast siebenfach überlegenen Feind am 22. April 1849 bei Las Carreras ganglich, nahm ihm alle Artillerie und eine Fahne ab, die noch beute in ter Rathebrale ber hauptstadt hangt. Limenes mußte gurudtreten und Buenaventura Baeg folgte ihm, ber im J. 1849 bie Anerkennung von England und Frankreich erlangte. Darauf murbe wiederum General Santana jum Prafitenten ermablt, ber jeroch, nachbem er nochmals einen Ginfall ber Baitier flegreich zurudgewiesen, 1856 refignirte. Stelle trat Regla Motta, und ihm folgte abermals Baez, unter beffen Regierung ein Aufstand losbrach, ber aus bem Berfuche hervorging, ben Sit ber Regierung von S.D. Baeg erregte burch feine hinneigung gu Spanien bas Difnach Santiago zu verlegen.

vergungen bes Bolts. Balverbe, ber fich 1858 jum Prafibenten gemacht hatte, wurde noch in bemselben Jahre burch Santana verbrängt, welcher eine autofratische Regierung errichtete, indem er fich nur einen Rath von 5 und ein Obergericht von 17 Mannern gur Seite stellte, finanzielle Berwickelungen herbeiführte, mit dem Austande in unliebsame Beziehungen tam, und als hatti von Reuem mit Angriff brobte, mit Spanien in Unterhandlung trat und biefer Macht am 17. Marg 1861 bie Republit in die Bande fpielte. vom 19. Mai 1861 erklarte Die Dominicanische Republit für eine fpanische Broving, und fpanische Truppen befetten bas Lanb. Aber im Febr. 1863 erhob fich ein Aufstand gegen bie Frembherrschaft, und Spanien war ebensowenig im Stande, wie einst Frankreich, seinen G.-D. und Buerto-Blata gingen am 1. Sept. und Antheil an ber Infel zu behaupten. am 4. Oft. wieber verloren, Die fpanischen Golbaten verliegen bas Land, und am 31. Dez. 1864 befchloß die spanische Regierung, ben unnüten und toftspieligen Rampf aufzugeben (f. Spanien). Rachdem G.-D. feine Selbstftandigfeit wieder erlangt hatte, wurde Cabral Brafident und regierte mit einem, aus ben Generalen Bimentel, Guillelmo und Luperon bestehenden Triumvirat auf furge Zeit bas Land, erließ Umnestien, forgte für Die Berpflegung ber spanischen Bermundeten und eröffnete die Bafen dem Sandel; bach fehlte feiner wohlwollenden Absicht die nöthige Rraft. Roch in demfelben Jahre (1865) tam nach einigen Unruhen und Wirren Baeg wieder an's Ruder, der Cabral zum Kriege- und Bimentel jum Minister bes Innern machte, aber schon im folgenden Jahre von Bimentel, biefer im Berbst 1866 wieder von Cabral verdrängt wurde. Infolge beffen blieb bie politiiche und fociale Lage bes Landes eine traurige. Als Cabral im J. 1867 mit ben Ber. Staaten von Amerika unterhandelte und ihnen die halbinfel Samana abtreten wollte, gludte es im Dai 1868 Baeg, Die Prafibentschaft wieder zu erlangen. Nunmehr verpflichteten fich beibe Staaten, S.-D. und Baiti, "mit aller Sorgfalt Die Integrität ihrer Territorien aufrecht zu erhalten und keinen Theil ber Insel, anch keine ber umliegenden Inselden, zu Gunften einer fremben Macht abzutreten, zu verpfanden ober zu veräußern". Gleichwohl wurde nicht lange darauf ein Tractat abgeschloffen, in welchem Baeg ben Ber. Staaten nicht nur die halbinfel Samana abtreten wollte, fondern ben ganzen Staat zur Annerion anbot. Ju Juli 1869 segelte General Babcod nach S.-D. als Specialagent, um authentische Information über die Buftande ber Dominicanischen Republik einzuholen und kehrte mit einem für bie Unnerion gunftigen Bericht nach Bashington zurud, ging bann wieder nach der Insel, um die taufmannischen Agenten der Ber. Staaten bei ihren Unterhandlungen über die Annexion bes ganzen Territoriums ber Republit, eventuell über eine Bacht ber Infel und ber Ban von Samana gu unterftuten. Beibe Bertrage murden am 29. Nov. 1869 mit ber Claufel abgeschloffen, baf bezüglich ber Annexion eine allgemeine Boltsabstimmung entscheiben follte, welche fich mit überwiegenber Majorität bafür aussprach. Um 31. Mai 1870 überfanbte Brafibent Grant bem Senat einen Zusagartitel ju bem Unnerionsvertrage, in welchem er die Ginverleibung als in jeder Beziehung münschenswerth darstellte. Der Senat der Ber. Staaten war indessen nicht ber Ansicht und verwarf ben Bertrag am 30. Juni. Dberft Fabens ging barauf nach S.-D., um die Delbung biefes Diferfolges ju überbringen, übermittelte bei feiner Rudtehr bie Antwort von Baeg, bag "bie beabsichtigte Dafregel beffen ungeachtet ju einem gunftigen Enbe gelangen murbe, ba fie eine Nothwendigfeit im Fortidritt ber humanität sei, deren unsichtbare Agentin die Borfehung selbst mare", und warb als domi-nicanischer Minister in Washington mit weiteren Bollmachten für Ernenerung des Annexionevertrages ausgestattet, insbesonbere folde Mobificationen bes fruberen Bertrages berbeizuführen, welche innerhalb vernunftiger Grengen Die Ginwendungen ber Opposition Trot ber Bermerfung bes Bertrages murbe bas Brogegenstandelos maden murben. tectorat über G.-D. noch auf ein weiteres Jahr ausgebehnt. Die Berhältniffe auf ber Infel waren 1870 indeffen nichts weniger als zufriedenstellend. Im Januar erließ General Cabral, der Leiter ber Revolution, einen Protest gegen Die Decupation der Samana Bay burch bie Ber. Staaten, worauf Prafibent Baeg im April ibn als Agenten ber Regierung von halti für vogelfrei erklärte und Jedermann autorifirte, ihn zu ergreifen und zu tödten. Cabral marschirte mit seinen 1200 Mann auf Azua los und schlug auf dem Wege dabin die Regierungstruppen zwei Mal.

Am 12. Jan. 1871 erlangte Präsibent Grant die Zustimmung des Congresses, drei Commissäre (B. F. Wade, A. D. White und L. G. Howe) und einen Setretär (General F. Sigel) nach der Insel schieden zu dürsen, um genaue Insormation über die politische Lage der Republit, über die Stimmung der Bevölkerung bezüglich der Annexion und über alle Berhältnisse des Landes einholen zu dürsen. Die Commission verließ New Port am

17. Jan. und landete, nachdem fle ihre Arbeiten beendigt, nach einer Abwesenheit von 70 Tagen am 26. März in Charleston. Ihr sehr günstig lautender Bericht ward mit einer Botschaft des Präsidenten dem Congreß übermittelt und von diesem am 5. April 1871 zu

ben Acten gelegt.

Gegen Ende bes Jahres 1872 trat eine Gefellschaft pon Kapitalisten New Ports und Boftons mit der dominicanischen Regierung wegen Ueberlaffung ber Samana Ban an erftere in Unterhandlung. Die Compagnie fanbte eine Commiffion nach ber Infel, welche mit bem Brafibenten Baeg bie Angelegenheit nach allen Seiten bin in Erwägung geg, und am 31. Dez. brachte bas "Boletin Oficial" von S.-D. einen erschöpfenden Bericht über vie ganze Angelegenheit sowie die Proclamation von Baez, in welcher diese Frage eingehend erörtert wurde. Diefelbe folog mit ber Berufung einer Specialfession bes bominicanischen Congresses, in der die Sache zur Berathung gezogen werden sollte. Unmittelbar nach Beröffentlichung ber Proclamation verfammelte fich die Legislatur, und der Congreg ratificirte folieglich ben von ben Reprafentanten ber Compagnic entworfenen Bertrag, welcher hier-auf ben Gefeten gemag bem Staatsfetretar ber Republit überwiefen wurbe. Diefer fantte ben Bertrag mit einigen unbedeutenden Aenberungen unter feiner vollsten Sanction an ben Congreß zurud, welcher das Document zur endgültigen Bestätigung tem "berathschlagenden Senat" unterbreitete. Nach Ablauf der gesetzlich vorgeschriebenen Frist wurde ter Bertrag vom Prasidenten und Staatssefretar der Republit sowie von der Commission ber Samana Bay-Compagnie unterzeichnet. Nach den Bestimmungen, wie sie Baez' Broclamation enthielt, foll die Balbinfel und Bay von Samana an Die Compagnie in ber Beife verpachtet werben, baf ihr ber immermahrenbe Befit bes in Frage fiebenten Gigenthums garantirt wird, und daß dieselbe alle Privilegien genießen soll, welche Corporationen in ben Ber. Staaten gewährt werden. Das Kapital ber Compagnie wird \$80(),000 in Bapiergeld der Ber. Staaten betragen, welche in 8000 Actien zu je \$100 al pari Werth vertheilt werben. Das befagte Rapital tann, ebenfo wie die Anzahl ber Action, von Beit zu Beit burch ein Botum, welches zwei Drittel bes Actientapitals reprafentirt, vermehrt merben. Die Compagnie hat das Recht, den Werth ihrer Actien von Zeit zu Zeit festzustellen. Rein Mitglied berfelben tann für mehr als ben Berth feines Antheils am Rapital verantwortlich gemacht werben. Die Compagnie, beren Geschäfte burch einen aus 29 Mitgliebern bestehenden Berwaltungsrath geleitet werben, hat außerbem bas volle Recht, Eigenthum in Amerika im Allgemeinen und in der Republik G.-D. im Befonderen zu erwerben. Regierung von G.-D. behalt fich bas Recht vor, bie Blicher ber Compagnie zu irgent einer Beit zu inspiciren. Art. 4 ber Broclamation von Baeg bestimmt, baft alle ben Ber. Staaten in bem proponirten Bertrage zugedachten Privilegien auf die Compagnie fibergeben follen. Die Regierung von G.-D. verleiht ihr bas volle Recht über die Ruften und Infeln ber Bah mit dem Privilegium, nach Gutdünken auf benselben zu bauen ober sie zu ver-Für je 3 Meilen Gifenbahn ober Ranale, welche die Compagnie innerhalb 5 Jahren baut, erhält dieselbe von der Regierung das Besitrecht einer Quadrat-Legna Land auf ber Infel. Artitel 10 bestimmt, daß die Compagnie, beren Rachfolger ober Bevollmachtigte für die Privilegien, welche am 1. Jan. 1873 in Kraft treten, ber Regierung von S.-D. jährlich die Summe von \$150,000 in amerikanischem Golde im Boraus in ber Stadt S.-D. zahlen folle. Somit hat die Compagnie Borrechte erhalten, welche sonst nur Aussluß der Souveränetät sind, und die, wenn die Gesellschaft mit den Behörden von S.-D. ober mit einer auswärtigen Dacht über Ausbehnung und Tragweite ihrer Rechte und Pris vilegien in Conflict gerathen follte, febr leicht auch die Regierung ber Ber. Staaten in bie Berwidelungen hineinziehen könnte, sobald sie von ihren Burgern, ben Ditgliedern ber Compagnie, jum Schutze ber Intereffen berfelben angerufen murbe. Am 4. Jan. erfolgte bie Proclamation bes Prafibenten Baeg an bas Belt von G. D., in welcher biefes aufgeforbert wurde, in gefemmäßiger Beife feine Stimmen abzugeben, indem foon bas Plebiscit vom 18. Febr. 1869 die Einwilligung des Bolkes in die Annerion durch die Ber. Staaten tunbgegeben habe, und er burchaus teine Zweifel bege, bag bie Compagnie alle ihre Borfclage bezüglich ber Bebung ber Infel und ber Ausbeutung feiner Bilfsquellen ausfuhren Dem amendirten Bertrage zufolge ift bas Land an bie Compagnie auf 99 Jahre merbe. mit dem Recht der Erneuerung verpachtet. In den ersten Monaten des J. 1871 hatte Ca-bral des Gebiet inne, welches westlich und füdwestlich vom Flusse Neiba liegt, mit ben Platen San Juan, Reiba und Las Caobas, ebenfo die Gegenden von Las Matas, Bonica, Hincha, San Mignel und Rafael. Sein Hauptquartier mar in San Juan, wo er eima 1500 Mann, theils Baitier, theils Dominicaner, versammelt hatte, mabrend gegen ibn in bem Blate Azua ungefähr 2000 Mann bominicanischer Truppen unter Baeg vereinigt

waren. Bei dem darauf folgenden Angriffe Cabral's wurde derfelbe zwar geschlagen und San Juan von den Regierungstruppen besetht; allein Mitte 1873 war Cabral wieder im Besith des Plates, während außerdem im Norden Monte-Cristi und der kleine Ort Dajabon in die Hände seiner Parteigänger Pimentel und Luperon gesallen sein sollen. Bgl. Antonio del Monte p Tejado, "Historia de Santo-Domingo desde an Descubrimiento hasta Nuestras Dias" (Madrid 1860); Berlioz d'Anriac, "La guerre noire, souvenirs de Sainte-Domingue" (Paris 1862); Bonneau, "Les intérêts Européens à S.-D." (Paris 1861); Charolais, "Les intérêts Français et Européens à S.-D." (Paris 1861); Garcia, "Compendio de la historia de S.-D." (San-Domingo 1867); Guridi, "Elementos etc. de la isla de S.-D." (San-Domingo 1866); "Annexation of S.-D." (Anonym, New York 1870); Randolph Reim, "San Domingo" (Philadelphia 1870); "Report of the Commission of Inquiry to S.-D. etc." (Washington 1871); Hazard, "S.-D., Past

and Present, with a Glance at Haïti" (1873). Santo-Domingo ober San . Domingo, Sauptstadt ber gleichnamigen Republit, an ber Subtufte ber Infel Saiti, romantifd auf einer Felfenbant am rechten Ufer bes Djama gelegen, ber hier in die Bay von G.-D. mundet, ift in Form eines Bierede mit regelmäßigen, fich rechtwinklig burchschneibenben, theilweise gepflasterten Stragen gebaut, wird von einer ftarten Mauer umgeben und an ber Subfpipe burch 3 Batterien gebedt, mabrend 3 andere die Fluffeiten, 7 die nordliche Mauer, eine die Bestseite fouten; an der Südwestseite liegt das Fort San-Gilo. Die Bäuser sind zum Theil steinern, meist einftodig, mit flachen Dachern und Bitterfenstern gebaut, jum größten Theil von Boly und mit Balmblattern bebedt. Unter ben öffentlichen Gebauben zeichnen fich bie prachtige Rathebrale von gothischer Bauart, in welcher bis 1794 bie Ueberrefte von Columbus aufbewahrt wurden, bas Zollhaus, bas Regierungsgebäude, ein Collegium, Die Citabelle und ein Hospital aus. Das Arfenal ist ein steinernes Biereck mit Rasernen für 5000 Mann Das von Columbus einst auf bem Santo-Cerro aufgerichtete Rreug und Magazinen. wird noch in der Kathedrale gezeigt, deren Dach bis jett allen Erdbeben Trot geboten bat. Der neueste Stadtplan führt 10 Rirchen auf, bavon 2 in Ruinen, und eine Rapelle. Einwohnerzahl betrug 1873 etwa 10,000, nach anderen Angaben mehr. Bartholomaus Columbus erbaute die Stadt 1496 am linken Ufer des Dzama, nannte sie Nueva-3 sabella und verlegte sie nach dem Orkan von 1502 an ihre jetige Stelle; man nannte sie zu Ehren des Baters Domingo Columbus. Francis Drake nahm und plünderte sie 1586, die Erbbeben von 1684 und 1691 zerstörten bie hervorragenoften Gekaube, und ber Wiederaufban beschränkte sich auf die Errichtung kleinerer Baufer. Seit dem Abzug ber Spanier fdreitet bie Entwidelung ber Stadt wieber vorwarts. Der hafen wird burch ben Djoaflug gebilbet und erstredt fic an ber Oftseite ber Stadt, boch liegt ver seiner Minbung eine Bant, und nur ein fcmales Fahrwaffer an ber Stadtfeite, von ber Arfenalbatterie beberricht, erlaubt größeren Schiffen ben Eingang. Einen Anterplat für folche gibt es nur auf offener Rhebe; an ber Gubfeite von G. D. erhebt fich ein Leuchtthurm. Rlima ist durch die tägliche Seebrije gefund, die Umgebung der Stadt anmuthig; im B. erstreden fich Lanbhaufer langs bes grunen und fruchtbaren Strandes, im R. giebt fich bas Borftabtborf San-Carlos einen bewalbeten Bugel hinauf, im D. liegt bas Dorf Bajarito in einem reizenden Thalgrunde. Die Bügel find fast burchgangig bewaldet ober mit Drangen-, Cacao- und Raffeebaumen befest.

Santolina, jur Familie ber Compositen und ber Unterabtheilung ber Senecionideae Antheinideae gehörige Pflanzengattung, umsaßt Halbsträucher mit nabels ober schuppenförmigen, verschiedenfarbigen Blättern, gelben Blüten und vierkantigen Früchtchen. Die bekannteste Art ist: S. chamaecyparissus, das sog. Eppressenstumen von angenehmem, buschieger Strauch, mit grauen Blättern und gelben Scheibenblumen von angenehmem, kamillenartigem Geruch. Die Samen geben ein ätherisches Del, als Wurmmittel, zur Bertreibung der Motten aus den Kleidern und der Würmer in naturhistorischen Sammlungen verwendet. Das hitter und gewürzhaft schmedende Kraut (Herda Santolinae oder

Abrotani montani) mar früher als magenstärfendes Dittel officinell.

Santerin, das alte Thera, eine der zu Griechenland gehörenden Chilabischen Inseln, umfaßt 1 Q.-M. mit etwa 20,000 E., welche sich theils zur griechischen, theils zur
römisch-katholischen Kirche bekennen. S. ist eine durchaus duklanische Insel, welche in
ähnlicher Weise wie die im J. 1515 und 1707 aus dem Meere emporgestiegenen Inseln
Theresia, Mitra-Raimeni und Nea-Raimeni und Aphroessa (lettere 1868) entstand.
Die Berge sind nacht und tahl (der St.-Clias ist 1887 F. hoch) und fallen nach der
Innenseite 8—1200 F. ab. Wasser und Wald mangeln; man gewinnt ausgezeichneten

Wein (Vino santo) und Baumwolle. Fischerei und Schifffahrt sind die Hauptbeschäftigungen der Bewohner. Thera oder St.-Nicolo, Hasenstadt an der Westfüsste, ift die Hauptstadt der Insel und hat eine Lazaristen - Missionärschule und eine Schule der Barmherzigen Schwestern. Die Ruinen des alten Thera liegen im S.; einen großen Theil der werthvollen Alterthümer haben die Russen im J. 1770 mit sich genommen.

Santes, Stadt und Seehafen im Rönigreiche Brafilien, auf der Infel Engua-Guaça, 34 engl. M. südöstl. von Sao-Paulo, ist eine der ältesten, aus der Mitte des 16. Jahrh. stammenden Ansiedelungen in Brasilien. Der Hafen ist groß und bequem. Die Stadt treibt bedeutenden Handel, besonders mit Zuder, hat mehrere nicht unbedeutende öffentliche Bauten, namentlich die Quais, verschiedene Kirchen und Klöster, mehrere niedere und höhere Schulen, Wohlthätigkeitsanstalten u. s. w. Die Umgebung der Stadt ift fruchtbar, aber ungesund. Die Zahl der E. beträgt etwa 10,000.

Santham im Staate Oregon. 1) Dorf in Linn Co. am Santham River. 2) Fluß, entspringt im O. von Linn Co. und fließt mit westl. Laufe in den Willamette River, 20 engl. M. füblich von Salem.

San-Bicente, Stadt in der mittelamerik. Republik San - Salvador, auch S.B. de Austria oder Lorenzana genannt, liegt am Fuße eines Bulkans und ist eine wohlhabende Stadt mit 6000 E.

Sao-Chriftobas, auch Sergipe bel Ren, als ehemalige Hauptstadt ber gleichnamigen brasilianischen Provinz so genannt, liegt am Rio be Paramepama, 20 engl. R. von seiner Mündung in den Atlant. Ocean, und ist ber alteste Ort der Provinz.

Sas-Francisco. 1) Fluß im Kaiserreich Brasilien, entspringt in einem Onerjoche ber Serra be Canastra, bilbet bei Pirapóra in 1650 F. Höhe einen Fall von 17 F. Höhe und theilt sich dann in viele Arme, die sich 3—400 F. weit durch Felsenwände drängen; weiter unten ist er nur 34 F. dreit. Sein Pauptnebenstuß ist auf der rechten Seite der Rio das Belhas. Bon der Mündung die zu den Stromschnellen von Paulo-Affonso ist er schissen. Seine Länge beträgt 320 geogr. M. Unterhalb Penedo theilt sich der Strom und dilbet die Inseln Coroa d'Area und Da-Bomba. 2) Fluß entspringt im nordwestl. Theile der brasil. Provinz Santa-Catarina, und ergießt sich in den Atlantischen Ocean, gegenüber der Insel S.-F. 3) In sel an der Küste der brasil. Provinz Santa-Catarina, don welcher sie durch eine 20 engl. M. lange und 10 M. breite Meerenge getrennt ist; hat etwa 8000 C., ein gesundes Klima und ist sehr fruchtbar. Auf dem gegenüberliegenden Festlande liegt die beutsche Colonie Dona-Francisca (s. d.). 4) Stadt, in der brasil. Provinz Bahia, an der Mündung des Rio Serigi, mit einem Franciscanerkloster, Municipalgericht und großen Zuderplantagen in der Umgebung.

Sao-Joao-Brincipe ober Marcos, Stadt in der Provinz Ceará, Brafilien, im Quellgebiet des Rio Jaguaribe, ursprünglich eine Mission der Zesuiten. Die Bewohner

treiben vorzugeweise Biebzucht.

Sao-Jorge-bos- Ilheos, hafenftabt in ber Proving Bahia, Brafilien, an ter Mundung bes Rio Cochoeira in ben Atlantischen Ocean, wurde bereits 1530 gegrundet

und mar chemals eine blühende Stadt.

Saone (bei den alten Galliern Arar, später Sauconna) bedeutender Nebensluß tes Rhône, entspringt bei dem Dorfe Biomenil an den Faucillesgebirgen in 1433 F. Höbe und mündet bei Lyon als träge sließender Strom in den Rhône. Die S. ist 68 M. lang und von Savoyeux an auf 37 M. schifsfar. Mit dem Rhein, der Seine und Lile vom Plateon von Langres, die Duche und Oheune von dem Côte d'Or, die Grane und Azergues auf; links die Lantenne, den Drugeon und den Dignon. Das De parte ment Obers Saone (Hauto-Saone) früher ein Bestandtheil der Franche-Comté, umsast 97 D.-M. mit 303,088 E. (1872) und zerfällt in 3 Arrondissements, 28 Kantone und 583 Gemeinden. Es wird von Zweigen der Bogesen durchzogen; hat viel Wald, ist in einigen Theilen sehr fruchtdar und erzeugt Wein, Obst, Getreide und Früchte; von Mineralien sinden sich Keisen, Steinkohle, Kalf, Granit und Marmor. Hauptstadt: Besoul. Das Departement Saone-et-Loire, früher ein Bestandtheil von Burgund, umsast 155½.
D.-M. mit 598,344 E. (1872) und zerfällt in 5 Arrondissements, 48 Kantone und 585 Gemeinden. Das Land wird von verschiedenen Bergsetten durchzogen. Die Bewehner treiben Acerban, Biehzucht, Weinbau und Bergbau auf Eisen und Steinsohlen. Hauptstadt: Mâcon.

Sao-Baulo. 1) Provinz im sidöstl. Theile bes Kaiserreichs Brafilien, umfaßt 5700 geogr. Q.-M. mit etwa 200,000 E., liegt im W. der Provinz Rio de Janeiro
und erstreckt sich dis an die Provinz Rio Barans. Die Küste ist start gegliedert; dem
Innern zu erhebt sich ein Taselland, welches, theils eben, theils wellenförmig, mit fruchtbaren Beidelandschaften bedeckt ist. Rinder, Pferde, Reiß, Maniot, Beizen und Rassee
werden ausgeführt. Letterer, welcher als Santos-Rassee in den Handel kommt, gilt
als der beste in ganz Brasslien. Den B. bewohnen unabhängige Indianerstämme. 2)
Haupt stadt der Provinz, mit 20,000 E., liegt auf einer Anhöhe (Serra do Mar),
etwa 1200 F. über dem Meere, ist von wohlbebasssernen ungeben und fruchtbaren Ebenen umgeben und hat enge Straßen mit wohlgebauten Hälern. Nahe dabei liegen alte
Goldminen am Fuße des Jaragua, welche im Ansange des 17. Jahrh. äußerst ergiedig
waren. Die Universität von S.-B. hat über 500 Studenten; angerdem gibt es verschiedene andere Erziehungsanstalten, darunter ein deutsches Lyceum; ferner eine Bibliothet und mehrere Wohlthätigkeitsanstalten.

Saphir (vom griech. sapheiros), ein zu ben Korunben (f. Rorunb) ober Diamant-fpaten gehöriges Mineral, welches in Rhomboebern troftallifirt, mufcheligen Bruch und Glasglanz hat; Härte 9, specifisches Gewicht 3—4, von rother oder blauer Farbe. blauen Rorunden heißen Saphire, die rothen Rubinen; wenn flar und burchfichtig, werben fie ale Ebelfteine bochgeschätt. Manche Saphire zeigen einen fecheftrabligen, weißlichen Lichtschein im Innern und heißen bann Sternfaphire. Die G.e bestehen hauptfachlich aus Thonerbe, enthalten aber gewöhnlich fleine Beimifchungen von Gifenorod und anderen Bigmenten, welche bem Stein verschiedene Farben verleihen. Die unreinen Barietaten (Sch mirgel) werben gepulvert jum Schleifen anberer barter Steine benutt, Die eblen Species verwendet man zu Schmudfachen und die fehr hellen zu Objectivlinsen für Mitroftope. Die G.e finden fich vorzugeweise im Schuttlanbe und im Sande Blaue Turmaline, Berblle und Chanite werben häufig als G.e bezeichnet. Der S. ber Alten war Lasurstein. Die häufigsten Funborte find Birma, Ceplon, Blafilien, Deutschland u. f. w. In ben Ber. Staaten werben G.e in Maine (Greenwood), Maffachusetts (Chester), Connecticut (West Farms, Litchfield, Norwich), New York (War-wid), New Jersey (Newton, Bernon), Bennsplvania (Afton, Mineral Hill, Unionville), North Carolina (in Buncombe und Gafton Counties), Georgia (Cherofee Co.) und California (Los Angeles, San-Francisco Baß) gefunden; auch an mehreren Bläten in Canada.

Sabhir, Morit Gottlieb, vor seinem Uebertritt zum Christenthum Moses, humoristischer Schriftseller und Journalist. Bon jstoischen Aeltern am 8. Febr. 1795 zu Lovas-Berenn in Ungarn geboren, widmete sich S. dem Kausmannsstande, begab sich aber bald nach Prag, um daselbst den Talmud zu stadien. Bon hier wandte er sich nach Wien, wo er sich literarisch beschäftigte und namentlich als Mitarbeiter an der "Theaterzeitung" thätig war. Bon Desterreich 1825 ausgewiesen, ging er nach Berlin, redigirte daselbst (1826—29) die "Berliner Schnellpost" und 1827—29 den "Berliner Knrier", ging hierauf nach München, wo er gleichfalls humoristische Blätter heransgab, ließ sich 1832 in Paris tausen, wandte sich 1834 nach Wien zurück, redigirte dasselbst von 1837 den "Humorist" und starb, die zu seinem Tode augestrengt thätig, am 4. Sept. 1858 in Baden bei Wien. S. glänzte hauptsächlich in der Kunst des Wortspiels und Wortwiges. Unter Wienen zahlreichen Schriften sind besonders hervorzuheben: "Dumoristische Damenhibliothet" (6 Bde., Wien 1838—1841), "Fliegendes Album für ernste und heitere Declamation" (2 Thle., Leipzig 1846; 3. Aust., 1858) und "Conversations-Lexiston für Geist, Wits und Humor" (Dresden 1852), "Sesammelte Schriften" (4 Bde., Stuttgart 1832), "Schriften" (5. Auss., 1871, 10 Bde.).

Sapieha, Name eines einst mächtigen Fürstengeschlechts in Litauen und Galizien, in eine Aeltere ober Roben fche (jest S.- Roben ft) und die Jungere ober Se-verische (jest S.- Roben ft) Linie zerfallend. Dasselbe, ben polnischen Jagellonen nahe verwandt, wurde von Gedimin's, eines Großherzogs von Litauen, zweitem Sohne Rarimund gegründet. Narimund's Enkel, Sunigal (gest. 1420), der sich mit Jagello tansen ließ, erhielt den Beinamen S. Seine beiden Sohne Bogdan und Iwan, mit denen sich die Familie in die beiden Linien verzweigte, pflanzten das Geschlecht fort, bessen polnisch-litauische Fürstenwürde vom beutschen Kaiser im Jahre 1700 auerkannt wurde. Die ältere Linie, beren Fürstenwürde ver Raiser von Desterreich 1840 bestätigte, ist seit 1839 in Galizien ansässig und restbirt in Krassiczbe, nahe Brzemyll, während die jüngere Linie nach langjährigem Ansenthalte in Severien nach Litauen zurückehrte. Ders vorragende Mitalieder der Kamilie sind: 1) Lew S., aus der füngeren Linie sammend.

geb. 1557, gest. 1633, ber sich als Krieger und Staatsmann auszeichnete, nachbem er in Leipzig studirt hatte. Unter Stephan Bathori machte er den Krieg gegen Rußland mit, förderte sodann die Erhebung Sigismund's III. von Schweden auf den Thren Polen's, gab Litauen ordentliche Gerichte, zu welchem Zwede er das Litauische Statut (Krasau 1614) verfaste und wurde 1625 Großtronhetman, als welcher er gegen Gustav Adolf kampste.

2) Jan Piotr S., Starost von Uswiate, geb. 1569, gest. 1611 in Mostan, wegen seiner wilden Tapferkeit, die er namentlich auf dem von den Polen zur Unterstützung des salschen Demetrius nach Mostau unternommenen Kriegszuge bewies, allgemein gefürchtet.

3) Kazimierz S., geb. 1750 in Warschau, gest. 1797 in Wien, eistiger Patriot, commandirte 1792 die polnische Artillerie und kämpste 1793 und 1794 unter Kosciusto. Er war von 1788 Marschall bes Reichstags.

4) Leon S., geb. 1802, erblicher Reichstath und Landwarschall sür Galizien, hat sich als rationeller Landwirth um die Landescultur sehr verdient gemacht.

Sapindus, eine zu ben Sapindaceen gehörige Pflanzengattung, umfaßt bobe, breittronige Baume mit paarig ober unpaarig gesieberten Blattern, reichblütigen Rispen, Bluten und Steinfruchten; die Gattung ist im tropischen Aficn, Afrika und Amerika ein-

beimisch.

Saponaria, Seif entraut (engl. Soapwort), eine zur Familie der Corpophilleen (Pink Family) und der Unterabtheilung der Sileneen gehörige Pflanzengattung, umfast Kräuter, deren einzige in den Ber. Staaten wildwachsende Art S. officinalis (engl. Common Soapwort; Bouncing Bot) ist, eine perennirende Pflanze mit großen buscheligetrugboldigen, resenfarbigen Blüten, ganz allgemein an Wegen, Seden und Gebüschen. Die Wurzel enthält in bedeutender Menge einen tratend-bitteren Extractivstoff, das sog. Sapon in, das mit Wasser wie Seife schäumt; ist untrystallisitear, weiß und leicht zerreiblich und wird daher zum Waschen, besonders von Seidenstoffen, benutzt. Diese Species, sowie S. bellidisolia, S. calabrica, S. elegans und andere in Europa einheimische Arten, werden häusig als Zierpstanzen cultivirt.

Saporoger, b. i. die hinter ben Fällen (bes Dnjepr) Bohnenben, ift ein Stamm ber Utrainischen Rosaken, welcher sich stets durch Freiheitsstinn, Tapferkeit und Rühnheit auszeichnete. Ihr Hauptsitz war ein besestigtes Lager, welches sich, obgleich es öfters ben Platz wechselte, stets in der Gegend der Wasserstalle des Onjepr befand. Nach vielen blutigen Rämpfen wurden sie endlich den Russen unterworfen und erhielten 1792 durch die Raiserin Katharina Wohnsitze in der Nähe des Schwarzen Weeres angewiesen. Sie haben eine geordnete Militärverwaltung und werden gegenwärtig Tschernomorische

Rofaten genannt.

Sappe (vom franz. sape, ital. zappa, Saue, Schaufel), ift eine Art Laufgraben, beffen Bruftwehr nicht nur aus aufgeworfener Erbe besteht, sonbern auch mit Schangforben, Faschinen ober Sappenbunden verseben ift, welch' lettere aus 3 Fuß langen und 6-83oll biden Fafdinen besieben. Die 21/, F. hoben und 11/, F. biden Korbe ermöglichen eine fteilere Bofdung ber hinteren Flache und geben ben Arbeitern foneller, als beim Ban ber einfachen Laufgraben, Dedung. Die wichtigften Arten ber G. find: bie nur außerhalb bes Bewehrfeuere ausführbare, balbe ober flüchtige G., bei melder eine Reihe von Coangtorben gesett und burd nur wenige Arbeiter gefüllt wird; bie völlige G., welche in größerer Rabe ber Festung mit ber außerften Borficht, nur ein Rorb nach bem anteren, bergestellt wird; bie boppelte G., bei welcher auf 12 F. Entfernung zwei parallele Brustwehren errichtet und barauf ber in ber Mitte stebente, 6 F. breite Ertfamm binweggeräumt wird; bie bebedte G., welche an ber Gohle 7 f. breit ift, und aus auf hölzerne Rahmen gelegten Boblen ober Faschinen als Dede besteht, welche burch aufgeworfene Erte verflärft wird. Der Form nach hat man die gerabe G., einfach ober doppelt; tie Wende- eder Schlangen-S., welche in Begenlinien geführt ift; die 3m erdmall ober tubifde G., welche in turgen, rechtwinkelig gebrochenen Linien angelegt wird, und burch bie baburch gebilbeten Traverfen größere Dedung gemahrt; und bie Rauten-S., beren Traverfe bie Form eines verfcobenen Quabrate (Raute) bat. Bur größeren Befestigung ber Körbe werben oft über biefelben 10 f. lange Faschinen ge-

Sappeurs, (franz.), werben biejenigen Genietruppen genannt, welche bie verschiedenen Sappenarbeiten auszuführen haben. Sie werben beim Bau der Sappe in Brigaden (ein Unterofsicier und 8 Mann) eingetheilt und in der Weise abgelöft, daß je 4 Mann 1—2 Stunden au der Sappe arbeiten, und die anderen 4 ihnen Baumaterial zureichen und umgekehrt, und so abwechselnd 8 Stunden, nach deren Ablauf die Brigade abgelöft

wird und 16 Stunden ruben tann. Auch werben die Zimmerleute beim Militar S.

aenannt.

Sapphs, die größte Dichterin der Griechen, geb. auf Lesbos, zwischen 628—568 v. Chr., lebte eine Zeit lang, von Lesbos flüchtig, in Sicilien, und war mit einem reichen Manne aus Andros verheirathet, von dem sie eine Tochter, die Klais, hatte. Später lebte sie in Mithlene, von einem Kreise junger Freundinnen umgeben, die sie in der Musik und Poeste unterrichtete. Die unsittliche Misbeutung dieses Berhältnisses, sowie die Angade, sie habe einen Jüngling, Namens Phaon geliebt, und sich, von ihm verschmäht, aus Berzweislung vom Leukadischen Felsen in's Meer gestürzt, sind größtentheils von den attischen Komikern erhobene Berleumdungen. Nach den glaubwürdigsten Zeugnissen des Alterthums war sie eine ehrwürdige Frau von reinem und strengem Lebenswandel. Bon ihren im äbtischen Dialekt und meist in dem nach ihr benannten "Sapphischen Bersmaße" gedichteten Liedern sind auser einer Anzahl kleinerer Bruchtlicke noch vollständige Oden erhalten, in denen sich Tiefe und Innigkeit des Gefühls, Zartheit und Grazie auspfrechen, in blübender, wohlklingender Sprache und gefälligen Ahpthnien; herauss. in den Sammlungen von Schneidewin, Bergk u. A..; dentsch in Hontung's "Griechische Lyriker" (Bd. 6, Leipzig. 1867).

Sara (Bayon), Fluß im Staate Louifiana, entspringt im 2B. von Feliciana

Barifb und ergiefit fich beim Dorfe Babon Gara in ben Diffiffippi River.

Sara Ann Furnace, Dorf in Lancaster Co., Bennfhlvania.

Sarabanda. 1) Spanischer Tang ernsten Charafters, im 3/4 ober 2/4. Tatte, aus zwei Theilen von je 8 Tatten bestehenb. Die Tangenben treten paarweise gegeneinander an.

2) Tattmäßiges Auftreten bes Bferbes in ber Reitschule.

Saragoffa (Baragoja). 1) Spanifche Broving, jum ehemaligen Ronigreiche Aragonien gehörig, umfaßt 310,77 Q.-M. mit 403,362 G. (1867). 2) Sauptstabt ber Proving mit 67,428 E. (1868), am rechten Ufer bes Ebro, in einer reich bebauten und gut bemafferten Ebene gelegen; ift jest verobet, ein bufteres Gemirr enger Gaffen; nur Die Hauptstraße, Corfo, und einige andere, welche burch bas Bombarbement von 1808 und 1809 ganglich gerftort und wieder aufgebaut wurden, find regelmäßig angelegt. hat 38 Blate, 21 Rirchen, 5 Spitaler, 8 Thore und 12 Nonnentlofter. Die Saufer find mit fcon gearbeiteten Soffiten, Baltentopfen und Karniefen geschmudt. Die erzbischöfliche Metropolitankirche oder die Catedral de la Seo, ist ein gothisches Bauwerk aus altchristlicher Groß und prachtvoll, aber in gemischtem Style gebaut, ift die Rirche ber Mabonna bel Bilar be S. Bebeutende Gebaude find außerdem ber erzbischöfliche Balaft, Die Lonja ober alte Borfe, Die Torre-Nueva, ber hochfte Thurm, aber burch Sentung in fchiefe Stellung gefommen. Geit 1474 bat G. eine Universität, feit 1842 einen Botanifchen Garten, feit 1776 eine Afademie der Künste und andere wissenschaftliche Institute. 3m B. liegt bas Castillo de Aljaferia, von Bastionen umgeben, die Residenz ber ersten Rönige, bann Sit ber Inquisition, jest Citabelle. Die besuchtesten Promenaden sind der Salon de Sta.-Engracia und der Bases del Monte-Torreco. S. ist Sit des Generalcapitains und eines Die früher fehr bebeutenbe Industrie ift gesunken. S., angeblich von ben Bhonigiern gegrundet, ift eine ber alteften Stabte Spaniene, mar icon gur Romerzeit unter bem Ramen Caesarea Augusta von Wichtigfeit und gelangte im 11. Jahrh. ale Baupt. stadt eines maurischen Reiches zu noch größerer Bedeutung; dieselbe stieg noch mehr, als die Stadt 1118 Residenz ber aragonischen Könige wurde. Nachdem Ferdinand ber Ratholische sein Hoflager nach Mabrid verlegt hatte, fant die Blüte der Stadt. historisch bentwürdig ift S. burd ben Sieg bee Erzherzogs Rarl über Philipp V. (20. Aug. 1710) im Spanischen Erbfolgekriege, besonders aber durch die beiden Belagerungen 1808 und 1809. Bertheibigung leitete beibe Male ber tapfere Palafox (f. b.). Die erste Belagerung bauerte vom 3. bis zum 15. Aug. 1808, an welchem Tage fich ber frangösische General Berbier jum Abzuge gezwungen fab. Die zweite, unter Leitung bes Marfchalls Lannes, mabrte bom 20. Deg. 1808 bis jum 20. Febr. 1809 und endete nach einer helbenmuthigen Bertheidigung mit einer ehrenvollen Uebergabe. Innerhalb 60 Tagen waren 54,000 Menichen, barunter 14,000 Golbaten, in ber Stadt umgetommen. Bei biefer Belagerung zeichnete fich Anguft ina, bas fog. Dabden bon G. aus, indem fie ben Bertbeibigern Proviant und Munition im Fener gutrug, und fogar die Gefcute bedieute. ist durch Lieb und Bild gefeiert worden.

Sarah (hebr., b. i. die Fruchtbare). 1) S., ursprünglich Sarai (b. i., meine Fürstin), Tochter Therah's, Stiefschwester und Frau Abraham's, dem fie, der alttestamentlichen Erzählung nach, als 90jährige Greifin den Isaat gebar. Abraham nannte sie, die so lange

unfruchtbar gewesen war, von nun an S. Sie trieb ihre Gklavin Hagar, welche von ihr selbst bem Abraham als Kebsweib gegeben, und mit der er den Ismael gezeugt hatte, mit letterem aus den Zelten. Der Sage nach soll sie 127 Jahre alt geworden sein. Sie wurde zu Hebron in Kanaan begraben. 2) S., nach dem "Buch Tobia" Tochter Ragnel's zu Rages in Medien, war die Gattin des jungen Tobias.

Sarahsville, Bostdorf und Hauptort von Roble Co., Dhio; 256 E.

Saramacca, Flug in ber Colonie Sollanbifch. Gniana, munbet nach einem Laufe von 200 engl. M. westl. von ber Munbung bes Surinam, zugleich mit bem Coppename, in ben Atlantischen Ocean.

Saranac. 1) Township in Clinton Co., New Port; 3802 C. 2) Boftborf

in Jonia Co., Michigan; 724 E.

Saranac Gallam, Dorf in Clinton Co., Rem Port.

Saranac Late, Landfee im füblichen Theile von Franklin Co., Rew Pork; 10 engl. DR. lang.

Saranac River, Flug im Staate Rem Port, entfteht im Saranac Late und mundet

in ber Nähe von Platteburg in ben Late Champlain.

Saranst, Stadt im ruff. Gouvernement Penfa, hat bebeutende Industrie in Bolg-

waaren und 14,057 E.

Saratoga, County im öftl. Theile des Staates New York, umfaßt 780 engl. D.-M. mit 51,529 E. (1870), darunter 570 in Deutschland und 29 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 51,729 E. Das kand ist im NW. bergig, sonst eben und im Ganzen fruchtbar. Hauptort: Ballston. Republik. Majorität (Prasidentenwahl 1872: 2221 St.).

Saratoga, Townships in ben Ber. Staaten. 1) In Illinois: a) in Grundy Co., 1233 E.; b) in Marshall Co., 1163 E. 2) In Howard Co., Jowa; 104 E. 3) In Winona Co., Minnesota; 1058 E. 4) Mit gleichnamigem Postdorfe in Saratoga Co., New York; 4052 E. 5) In Wilson Co., North Carolina; 1108 E. 6) In Wood Co., Wisconsin; 300 E.

Saraioga, Dorf in Donglas Co., Rebrasta.

Saratoga Late, See in Saratoga Co., Dew Port, 9 engl. DR. lang unb 3 DR. breit,

im D. von Ballfton Spa.

Saratoga Springs, Township und Bostvorf in Saratoga Co., New Port; 8537 E. (1870). Das Postvorf hat 7516 E., liegt 38 engl. M. nordwestlich von Alkand und ist einer der bedeutendsten Eurorte in den Ber. Staaten, mit 23 theils stahle, sheils iodhaltigen, stark mit Rohlensäure vermischten Quellen, welche hauptsächlich gegen Leberleiden und chronische Berdanungsstörungen in Anwendung kommen. Die berühmtesten ber eichen sind: "Congress Spring", "Empire Spring", "Hathorn Spring" und "High Rock Spring", von denen die letztere ihrer heistraft wegen schon viele Jahre vor dem Revolutionstriege den Indianern besannt war, und auf welche Sir William Johnson 1767 zuerst aufmerksam machte. Während der Eurzeit, welche vom 20. Juni die Ende August danert, beträgt die Zahl der Besucher zwischen 25—30,000. Die bedeutendsten Höckelsstuden indianern unter Gen. Gates, und den Engländern unter Gen. Burgohne (s. d.) am 14. Sept. und 7. Ott. 1777 zwei Schlachten geschlagen, von denen erstere auch unter dem Namen von Stillwater oder Bemus Heights besannt ist, wodurch die Engländer am 13. Ott. zur Capitulation gezwungen wurden.

Saratow (S f ar a tow). 1) Russisches G ouvernement, umfaßt 15331/2 Q.-M. mit 1,725,478 E. (Beterst. Kal. 1872) und zerfällt in 10 Kreise, liegt im B. ber unteren Wolga, wird von der Choper und der Medwjediza durchslossen, liegt im B. ber unteren Bolga, wird von der Choper und der Medwjediza durchslossen und im sübl. Theile von den einsörmigen und öden Wolgahöben durchzogen. Die Bevölkerung besteht aus Aussen, Tataren und Deutschen, melch' letztere auf Katharina's Einsabung 1764—1770 einwanderten und durch mannigsache Industrie und sorgsättigen Bodenban in den 102 Muttercolonien (von denen übrigens 56 im jetzigen Gouvernement Sanara liegen) für ras Land von großer Bedentung geworden sind. Der Colonialbezirt der dentschen Ansiedlungen zerfällt in 4 Sruppen. Die erste liegt 5 M. oberhold der Stadt S. an der linken Stromseite und entbält 41 Colonien; die zweite nicht ganz 6 M. südlich von S. und umsast 15 Colonien; die britte, letzterer gegenüber, auf der rechten oder Bergseite der Wolga, mit 43 Colonien; wurd die vierte im R. von S. mit 3 Colonien. 1773 belief sich die Zahl der deutschen Gelonisen und 216,000, von denen 164,800 Protesianten, 1200 Meunonie

ten und 50,000 Katholiten waren. Die wichtigste Niederlassing ist Sarepta, 1765 am Zusammenslusse der Sarpa und Wolga von Herrnhutern gegründet. 2) Haupt it abt des Gouvernements und Sit der Gouvernementsbehörden, mit 93,218 E., an der Wolga, in einem Resselhale reizend gelegen, hat weist hölzerne Häuser, 16 Kirchen, darunter 1 beutsche, und breite Straßen. Die anschnliche Fabrication beschäftigt sich mit der Ansertigung von Tauen, Gloden, Thon- und Ziegelwaaren, Tabat, Seise, Webstoffen u. s. w.; auch bestehen Eisengießereien. Der Garten- und Obstdan sind ausgezeichnet. Die Stadt besitzt ein Grundeigenthum von 11 D.-W. In der Nähe besindet sich eine landwirthsschaftliche Lehranstalt.

Sarawaf. 1) Ein unabhängiger Staat an ber Nordkilste der Insel Borneo, erstreckt sich auf eine Länge von 70 M. an der Kiste und auf 20—25 M. in das Innere des Landes, hat sowohl fruchtbare Sbenen als Gebirge; Wasser ist reichlich vorhanden. Das Land erzeugt Zuderrohr, Kasse, Baumwolle, Pselser, Sago, Arrowroot, Gutta-Percha und Wachs. Das Mineralreich liesert Gold, Kohlen und namentlich Spießglanz. Die Bevölkerung wird auf 240,000 Köpfe angegeben. An der Spige des Staates sieht ein Rabschad. 2) Haup tstad bes Staates, auch Aufschie zugen 1864 betrug die Einsuhr \$1,155,201, die Aussicht st. 224,431. Im J. 1839 trat der Sultan an den Engländer James Kroote Aussicht st. 224,431. Jm J. 1839 trat der Sultan an den Engländer James Kroote Eiwilsstation seiner Unterthanen zu heben versuchte. Er stadt und Bebiet ab, welcher als Radschah des Staates die Seeräuber bekämpste und die Eivilsstation seiner Unterthanen zu heben versuchte. Er starb 1868. Seinem Testamente zusolge ging die Regierung auf seinen Nessen Eharles Johnson Broote, welcher auch bald starb, von diesem an einen andern Nessen. Stuart Johnson, über. Sollte auch dessen Familie aussterben, so fällt S. an die Königin Bictoria von England und deren Nachsommen.

Sarazenen (vom arab. scharki, b. i. öftlich), bie Orientalen, Name 1) ber Araber bei ben mittelalterlichen Schriftsellern; 2) ber Mohammebaner; 3) ber Tarten; 4)

aller nicht driftlicher Bolter, gegen welche bas Rreuz geprebigt murbe.

Sarbiewsti (lat. Sarbievius), Matthias Rasimir, lat. Lyrifer und Spigrammatist bes 17. Jahrh., genannt ber Sarmatische Horaz, geb. 1595 in Sarbiemo, Woswoschaft Block, gest. am 2. April 1640 in Warschau als Hosprediger bes Königs Wlabislaw IV. Papst Urban VIII. verwandte sein Talent bei der Berbesserung des Breviers (1623). Seine Gedichte erschienen zuerst in Köln ("Lyricorum libri III.", 1625); eine Ausgabe mit deutscher Uebersetung veranstaltete Rathsmann (Breslau 1800).

Sarcine (Sarcina ventriculi), ein wurfelformiger, meift gruner Pflanzentorper, ber fich vorzugsweise in franten Magen, auch im harn und in ber Lunge vorfindet, boch ohne

fcabliche Wirfung ift.

Sarcorie, Township und Bostborf in Jasper Co., Diffouri; 1983 E.

Sardanpal, nach der vom griech. Geschichtschreiber Atesias berichteten Sage der lette assprische König, aus dem Geschlechte des Ninus stammend, ein weichlicher, wollüstiger Herrscher. In seiner Hauptstadt Ninive wurde er, dieser Sage nach, von den Stattbaltern Arbaces von Medien und Beless von Babylon angegriffen und soll die Stadt auch mehrere Jahre gehalten, sich endlich aber 888 v. Ehr. mit seinen Beibern, Dienern und Schätzen in seinem Balaste verbrannt haben. Der vielsachen chronologischen und anderer Widersprüche in seiner Geschichte wegen sind verschiedene andere assprische Herrsche, die im den Keilschriften mit annähernden Namen verzeichnet stehen, mit dem Namen S. belegt worden, wie z. B. Asur-nasir-habal (S. III., um 920 v. Chr.), der mit Phönizien Krieg führte, und Asur-habal, der nach Berosus der Sohn Assarbaddon's gewesen, von 667—650 regierte und Aegypten und Aethiopien unterjocht haben soll. Bon Julius Africanus, Georgius Syncellus, Mose von Chorene n. A. wird S., da sich während seiner Regierung die Meder und Babylonier von Assyrien losrissen, Thonos Kontoleros (d. i. ein steletartiger Leib) genannt.

Sarbelle ober Sarbine (Clupea Sardina; engl. Sardino), eine zur Familie ber Heringe gehörige Fischart, welche ebenso wie diese wandert und vorzugsweise im Mittelmeer, aber auch in den übrigen europ. Meeren einheimisch ist, sehr schwackhaftes Fleisch bestiht und eingesalzen oder in Del (in luftdicht verschlossenen Büchsen) in den Handel kommt. Nach Barb ott eau soll die Sardine der Antillen sehr gistig wirken, Fieber und selbst den Tod verursachen, wenn sie in der Nähe von Aupferlagern gefangen worden ist, oder

fich von ber Man-of-war (Thysalia) genannten Qualle genahrt bat.

Sarbes, die alte reiche Bauptstadt Epbiens (f. b.) und Restbeng ber Kenige, mar an ben Ufern bes Pattolos in einem fruchtbaren Thale gelegen. Bur Zeit bes Tiberins murbe

sie durch ein Erdbeben fast vollständig zerstört. Dort befand sich auch das Grabmal bes Alhattes, sowie ein alter Tempel der Rybele. Die Ruinen nehmen einen bedeutenden Umfang ein.

Sarbinia. 1) Townfhip und Boftborf in Grie Co., Rew Port; 1704 E.
2) Boftborf in Brown Co., Ohio; 164 E.

Sardinien, zweitgrößte Insel des Mittellandischen Meeres, zum Königreich It a l i e n gehörig, liegt, durch die Straße von Bonifacio von Corfica getrennt, zwischen 38° 51' und 41° 15' nördl. Br., 39 M. von Sicilien, 25 M. von Afrika und 20 M. von Italien entfernt, umfaßt 440,4 D.-M. mit 636,568 E. (1871), mißt 37 Mt. von R. nach G., 15 M. von D. nach B. und zerfällt administrativ in die beiden Provinzen Saffar i, 1941/, D.-Dt. mit 243,607 E. (5 Kreife, 33 Mandamenti und 110 Gemeinden) und Cagliari, 245°/. D.=Dl. mit 392,958 E. (4 Rreife, 58 Mandamenti, 262 Gemeinden). bildet ein Rechted und ift ftart gegliedert. Die Südküste mit dem Cap Teulada, tem füblichsten Buntte, ift burch ben Bufen von Cagliari eingefcnitten. Die Westfüste fallt fanft nach dem Meere zu ab. Un ber Nordfufte liegen bie Inseln Mabalena und Ca-prera; die Ofitufte ist fieil, buchten- und hafenarm. Der hauptzug des ganzen farto-Un ber Nordfufte liegen bie Infeln Mabalena und Ca-Bon Cap Carbonara bis Longcfarts corfischen Gebirgssustems geht von G. nach N. streicht nabe ber Dittufte bie bicht bewaldete Saupttette in einer Mittelhöhe von 3000 &. mit dem Genargentu 5750 F. 3m N. heißt ber hauptzug Limbarra-Gebirge mit bem Gie gantinu 3746 g. Dem hauptzuge ift im B. eine niebrige Kette vulkanischer Natur vergelagert. Die Gebirge ber Westhälfte senten sich allmäliger zur Rufte, find nierriger (3000 F.) und zerfallen burch Flußthaler und Ebenen in einzelne isolirte Gruppen. Gebirge bestehen meift aus Ralt und Granit, bie Bochebenen aus Granit, Ralt und Trachpt. Fluffe und Bache find gablreich vorhanden, boch trodnen bie meiften im Commer aus, wodurch die Ruftenfireden fumpfig und ungefund werben. Die bedeutenbften Fluffe find Fiumenbofa an ber öftlichen, Tirfo an ber westlichen Rufte. Unter den zahle reichen Mineralquellen sind die von Sardana und Fordungianus die wichtigsten. Salzseen befinden sich an den Ruften wie im Juneren und geben eine reiche Austente. Bon Mineralien finden fich Seefalz, Blei, Bleiglätte und Eisen. Zwei Fünftel ber Inseln find noch mit Wald bedeckt. Die Ebenen find fruchtbar und gut angebaut und erzengen außer ben mittel- und sudeuropaischen Erzeugniffen (Betreibe, Obft, Bein, Feigen und andere Gudfrüchte) tropische Brodutte, wie Zuderrohr, Baumwolle u. f. w. reich ift durch fleine Bferde, Bornvieb, das Mouflon-Schaf, Schweine (bas einhufige), Efel, wilde Schweine und Seidenraupen vertreten. Die Bewohner, Die Sarben, find meift Italiener, gemifcht mit iberifden und arabifden Clementen, welche fich in Bezug auf Dialett. Tracht und Sitte viel Altertbumliches bewahrt haben. Ueber Die Sprache bat neuerbings Malgan intereffante Mittheilungen gemacht. Sie find fammtlich Ratholiten. Die Insel zerfällt in 3 Erzbisthumer (Cagliari, Driftano und Saffari) und 8 Bisthumer. Obwohl zwei Universitäten (Cagliari und Saffari) bestehen, so ist boch für bas Boltsschulwefen noch fast gar nichts geicheben, und bie Bolisbildung im Allgemeinen eine außerft mangelhafte. Auch handel und Industrie find im Ganzen unbedeutend. Bis 1847, in welchem Jahre S. vollständig ber Sardinischen Monarchie einverleibt murbe, führte bie Regierung ein Bicetonig nut einem besonderen Ministerium und einer ber Insel eigenen Hauptstadt ift Cagliari. Berfassung.

Im frühen Alterthum hieß die Insel Ichnuss ober Sandaliotis (weil die Alten die Geftalt der Insel mit einer Fußschle, Sandale, verglichen), später Sardo. Colonien scheinen die Griechen hier nicht gegründet zu haben. Dagegen ließen sich, neben den iberischen Uxbewohnern, Thrrhener, Phönizier und Karthager nieder. Caralis (Cagliari) war eine Rioderlassung der Karthager, die zuleht die ganze Küste colonisirten und die Eingekorenen in das Innere drängten. In der Zeit zwischen dem Ersten und Zweiten Punischen Kriege bemächtigten sich die Kömer (228) der Inseln S. und Corsica, doch hatten dieselben harte Kämpfe mit den Eingeborenen zu bestehen. Obwohl damals ihres Getreidereichthunss wegen berühmt, galt doch die Insel ihrer Sämpfe wegen striften ungesund und wurke nur als Berbannungsort benutzt. Nach dem Sturze der Kömerherrichaft wechselte die Insel zu verschiedenen Malen ihre Besitzer. Sie gehörte nachennander den Bandalen, Frieden und Arabern. Letzteren wurde dieselbe durch die Pisaner im 11. Jahrh. entrissen, welche mit der Republit Genua um ihren Besitz fritten. Auch der Köm. Stuhl machte Ansprach auf die Insel. Friedrich II. gab die Königstrone S.'s seinem natürlichen Sohne Enzie, der jedoch sein Leben in der Gefangenschaft zu Bologna verbrachte. Sm 14. Jahrh. siel

bie Insel an Aragonien und somit später an Spanien, welches fie 1713 an Defterreich über-

ließ, aus deffen Befit fie 1720 an Savopen überging.

Sardinien (die ehemalige Monarchie) hieß bis 1860 ein Königreich in Italien, welches aus der Insel S. (s. d.), dem Herzogthum Savopen, dem Fürstenthum Piemont, den Herzogthümern Nosta und Monferrat, Genna und der Grafschaft Nizza desstand und jest, mit Ausnahme der an Frankreich abgetretenen Theile (Savopen und Nizza) einen Theil des Königreichs Italien bildet. S. umsaste ohne die Insel 937, 2...M. mit 4,690,260 E. und mit derselben 1377, 2...M. mit 5,167,542 C. Die Hauptstadt war Turin.

Das Stammland ber Ronige von S. war Savoben (f. b.). Dem Bergog Bictor Amabens II. wurde im Utrechter Frieden (11. April 1713) bie Insel Sicilicn nebst bem Königetitel verlieben. 3mar mußte er 1720 biefe reiche und fruchtbare Infel gegen bie Infel G. an Spanien abtreten, bod behielt er ben Königstitel , und feit ber Beit mar ber Name Ronigreich Sarbinien bie Beziehung für alle Besithungen bes Saufes Savonen. Bictor Anadeus dantte 1730 ju Gunften feines Gobnes Rarl Eman u el III. (1730-1773) ab. 3mar versuchte er ein Jahr fpater fich ber Krone wieber zu bemächtigen, wurde aber gefangen genommen und starb 1732 im Gefängnisse. Karl Emanuel III. hob bas Ansehen feines Reichs sowohl burch gludliche Kriege und neue Erwerbungen, ale auch burch Bebung ber inneren Berhältniffe. Buerst schlug er im polnischen Babifriege, ale Oberbefehlshaber ber vereinigten frangofischen und farbinischen Truppen, die Desterreicher bei Parma und Guastalla, nahm Mailand, und erwarb 1738 im Wiener Frieden Novara und Tortona, sowie die Herrschaften . San Fibele, Campo-Maggiore, Torre di Torti und Graveto. 3m Defterreichischen Erbfolgefriege ftand er, in ber hoffnung Mailand ju erwerben, anfangs auf Geite Frankreichs, trat aber, ba er fich von biefem in feinen Erwartungen getäuscht fab, bem Bertrage von Turin und Worms bei, und ftellte fur Desterreich ein Beer von 45,000 Mann in's Feld, wofür ihm von England 200,000 Bfb. Sterl. Subsidien gezahlt und von Defterreich die Graficaft Anghiera mit Bigevano und ein Theil bes Fürstenthums Pavia abgetreten Anfange gegen die Spanier gludlich, mußte er später zwei neuen feindlichen Heeren weichen, verlor 1745 Biacenza, Alessandria, Tortona u. f. w., und erlitt am 27. Sept. eine Niederlage bei Bassignano. Doch wandte sich das Kriegsgluck im folgenden Jahre; er siegte am 16. Juni bei San-Antonio, fauberte Savopen von ben feindlichen Truppen und rudte in die Provence ein. Im Aachener Frieden wurden ihm die von Desterreich gemachten Abtretungen bestätigt. Für die Berbefferung der Zustände seines Lanbes forgte er burch ben Bau von Ranalen, burch Abichluß eines hanbelsvertrages mit Mailand (1752), fowie turd bie Berausgabe bes "Corpus Carolinum", einer Samm. lung von revidirten Gefeten für Civil- und Criminalrecht. Auch besteuerte er bie geifts lichen Guter und nahm überhaupt bem Papft und ber Beiftlichfeit gegenüber eine entschieden selbstständige Haltung ein. Sein Gohn Bictor Amabeus III. nahm an ber Coalition gegen Frankreich theil, und verlor infolge bessen im Berbst 1792 Savoyen und Zwar fuchte er diefelben wieder zu erwerben, und ce gelang ihm, burch papstliche und englische Silfsgelber unterftutt, schon im folgenden Jahre (1793) ein Deer von 50,000 DR. gegen Frankreich aufzustellen. Doch wurde er, nachdem er aufangs (1794 und 1795) mit abwechselndem Blude gegen bie Frangofen getampft hatte, burch ben flegreichen Feldjug Bonaparte's (1796) in turger Beit jur Unterwerfung gezwungen. Unter brudenben Bebingungen fab er fich genöthigt Frieden zu ichließen, in welchem er bie 1792 verlorenen Bebiete formlich abtreten mußte. Dbwohl fein Sohn Rarl Emanuel IV. (1796-1802) mit Frankreich ein Bundniß gegen Desterreich folog, wurde er boch vom frangoff. fchen Directorium gezwungen, allen feinen Besitzungen auf bem Festlande zu entfagen und fich auf die Insel S. zurudzuziehen. Wenn auch 1799 bie Franzosen wieder verbrangt wurden, ftellte boch ber Gieg bon Marengo ihre Berrichaft in Italien wieber ber, und am 11. Sept. 1802 wurde Biemont formlich mit Frankreich vereinigt. Rarl Emanuel batte icon fruber (4. Juni) ber Krone entfagt und war in ben Jesuitenorden getreten. Er ftarb 1318 ju Rom. Gein Rachfolger und Bruber, Bictor Emannel I. (1802-1821), er bielt nach bem Sturge Rapoleon's im Ersten Parifer Frieden feine Staaten auf bem Festlande, mit Ausnahme eines Theiles von Savopen, welches bei Frankreich blieb, zu-3m Wiener Congreß (14. Deg. 1814) erhielt er noch bie Republit Genua, und im 3weiten Barifer Frieden ben Rest von Savopen jurud, sowie die Schupherricaft über Monaco (f. b.); doch mußte er 1816 die Bezirke von Caronge und Chesne an Genf ab-Babrent fich Bictor Emanuel felbft nicht viel um die Regierung bes Lanbes treten. C.-2. IX.

tummerte, war ber Ginfluß ber Konigin und feines Beichtvaters, Abbe Botta, um fo größer, welche ihr Möglichstes thaten, Die Diffbrauche ber alten Beit wieder einzuführen; bie Jesuiten wurden gurudberufen, neue Klöfter entstanden, Brotestanten und Juben wurden unterbrudt und bie alte Rechtspflege entstand auf's Neue. Die Unzufriedenheit mit ben Mafnahmen ber Regierung führte zur Revolution. Gelbst ein Theil bes Atels und bes Heeres schlossen sich dem über gang Italien verbreiteten Bunde ber Carkoneri (f. b.) an. Als am 9. und 10. März in Fossano, Tortona und Alessandria Aufftente losbrachen, in letterer Stadt eine Junta eingesetzt wurde, und am 11. März auch Turin ben Aufftanbifden beitrat, entjagte Bictor Emannel am 13. Diarg 1821 bem Throne ju Gunften seines jungeren Brubers Rarl Felig. Diefer befand fich gerate in Modena und, von den Maffen gedrängt, übernahm der prafumtive Thronfolger Bring Rarl Albert vorläufig die Regierung, bestätigte die oberfte Junta und leistete ben Berfassungseid, sowie dem Könige Rarl Felix den Gid der Treue. Rarl Felix jedoch er-Närte von Modena aus alle Acte des Regenten für ungültig, und beauftragte den Grafen Sallieri bella Torre die treu gebliebenen Truppen zu sammeln. Bu gleicher Zeit rüstete fich Defterreich, um gegen bie Revolutionare einzuschreiten. Rarl Albert, nachbem er noch tags aubor ben Grafen Santa-Rofa, einen ber hauptleiter ber Revolution, jum Kriegeminifter ernannt hatte, floh am 22. Mary in bas tonigliche Lager. Am 7. April überschritten bie Defterreicher Die fardinische Grenze und ichlugen, mit ben fardinischen Truppen vereinigt, Die Insurgenten am 8. April. Zwei Tage später wurde Turin besett, und die alte Ordnung ber Dinge wieder hergestellt. Der größte Theil der Berschworenen war gefloben; den Zurudgebliebenen murbe ale hochverrathern ber Broceg gemacht, und ber vollständigste Absolutismus unter bem Schute ber Desterreicher wieber eingeführt, welche bis jum Darg 1823 bie festen Blate G.s befest bielten. Mit bem Tobe Karl Felix (27. April 1831) erlosch bie Hauptlinie des Hauses Savopen und es bestieg mit Rarl Albert (1831—1849) tie Rebenlinie Savoben-Carignan, beren Erbrecht burch ben Wiener Congreg bestätigt worden war, ben Thron von S. Der König, obwohl er Berbesserungen in der Berwaltung vornahm, blieb boch in ber Sauptfache bem Brincip bes Abfolutismus getren. Die Französische Julirevolution und der Thronwechsel in Frankreich wurden vom König mit Migtrauen angesehen, weghalb sein Berhältniß zu den Orleans bis 1835 ein gespanntes blieb. Die Stimmung bes Boltes, burch die Julirevolution schon gereizt und in seinen Erwartungen getäuscht, murbe immer aufgeregter. Im Nov. 1833 brach eine Revolution aus, welche mit blutiger Strenge unterbrudt murbe. Noch mehr Grund zur Strenge gab ter abenteuerliche fog. Savoper-Bug Mazzini's und Ramorino's, welche an ber Spipe italienischer, beutscher und polnischer Flüchtlinge in Savopen einbrachen. Auch Sranien gegenüber bekundete der Ronig feine Anhanglichkeit an bas Legitimitatsprincip, indem er bie Aufhebung bes Salifden Befetes nicht anerkennen wollte, und ben Infanten Don Carlos mit Gelb unterflütte. Dierburch murben zwischen S. und Spanien 1836-39 alle Auch mit Bortugal entstand ein Berwürfniß infolge bes ge-Beziehungen abgebrochen. fceiterten Brojects ber Bermablung ber Ronigin Maria ba Gloria mit bem Bringen Engen von Carignan. Beer und Marine murben reorganisitt und bas erstere burch Ginführung ber Landwehr auf eine Stärke von 60,000 Mann gebracht. Banbels- und Berfehrevertrage wurden mit Frantreich, Nordamerita, England, Danemart, Defterreich und ben Banfestabten abgefchloffen; bem Stragen-, Bruden- und Gifenbahnban murbe großere Aufmerkfamteit gefchentt; Aderbau und Industrie boben fich; Die Finangen waren in guter Drbnung und auch für die Bebung bes Boltsunterrichts murbe Manches gethan; überhaupt machte fich ber Ronig im zweiten Jahrzehend feiner Regierung mehr und mehr von ter Politik feiner Borganger frei, was er namentlich burch bie felbstftanbige und entichiebene Stellung, welche er Defterreich gegenüber einnahm, bethätigte. Die Bewegungen auf ber gangen Halbinfel (f. 3 talien), die fich an die Papftmahl Bins' IX. (1846) tnupften, rief in ihm ben Gebanten an ein einiges Italien wieber mach, und jum zweiten Dale verband er fich mit ben Carbonari (f. b.), indem er eine liberale Berfaffung verfprach. 1847 wurte ein vollsthumliches Ministerium berufen, Deffentlichfeit und Mundlichfeit im Rriminalproceß, eine Gemeindeordnung, Prefigefet u. f. w. in Aussicht gestellt und am 8. Febr. 1848 bie neue Berfassung proclamirt. In biefe Zeit fiel die Französische Februarrevolution und gwang ben König, fich an bie Spipe bes aufftanbifden Italiens zu ftellen und am 23. Dars 1848 Desterreich ben Rrieg zu erklaren (f. Italien). Doch wurden feine hoffnungen auf eine traftige Unterftubung feitens Dberitaliens nicht erfullt. Die fleineren Fürsten (Barma, Modena u. f. w.) führten ben Rrieg ohne Energie, im übrigen Italien fehlte bie einheitliche Leitung, fodaß bie Laft bes Rrieges fast gang auf feinen Schultern lag.

entscheibende Sieg Rabenty's bei Custogga (25. Juli 1848) bewies bie Ueberlegenheit ber öfterreichischen Baffen und zwang ben Ronig, gegen ben jest auch bie Bevölkerung ber Lombarbei feindlich auftrat, zu einem Waffenstillftande (9. Aug.). Inzwischen mar am 8. Dai bas Barlament in Turin eröffnet, und ein bemofratisches Ministerium unter Gioberti (f. b.) gebilbet worden. Doch mußte, nach Abichluß bes Baffenftillftanbes, baffelbe einem gemäßigten unter Revel-Binelli Blat machen, welches im Dez. wieberum von einem liberalen unter Gioberti verbrangt wurde; letteres aber mußte ichon im Febr. 1849 gurud. Richts bestoweniger fab fich ber Ronig burch bie Boltsstimmung gur Erneuerung bes Rrieges genothigt, und am 12. Marg 1849 murbe ter Baffenftillftanb gefündigt. Der breitägige Feldzug endete mit ber Nieberlage ber Sarbinier bei Mortara (21. Marz) und bei Rovara (23. Marg). Roch in berfelben Racht legte ber Ronig, an bem Gelingen feiner Plane verzweifelnd, zumal ihm ein Waffenstillstand abgeschlagen worden war, zu Gunsten feines Cohnes Bictor Emanuel II. Die Rrone nieber, ging freiwillig in Die Berbannung und ftarb am 28. Juli zu Oporto. Der nene König schloß noch in berfelben Nacht mit den Desterreichern einen Waffenstillftand. In dem am 6. Aug. zu Mailand gefchloffenen Frieden behielt S. feine alten Grenzen und hatte nur eine Kriegsentschabigung von 75 Millionen Frcs. an Defterreich zu zahlen. Der Friedensschulß wurde vom neugewählten Parlament aber erst am 7. Januar 1850 fanctionirt. Bictor Emanuel blieb feinen Berfprechungen, Die verfaffungemäßigen Inftitutionen zu erhalten, trot ber Gegenagitationen ber abfolutistischen und fleritalen Bartei, getren. Um 7. Dai 1849 wurde ein liberales Ministerium unter d'Azeglio geschaffen, welches sich bemühte die constitutionellen Institutionen im Ginzelnen burchzuführen. Durch ben Juftigminifter Siccardi wurden die geistliche Gerichtsbarteit und andere Borrechte des Klerus aufgehoben. fowie Die Cultusfreiheit ber anderen Confessionen, trop bes Widerftanbes bes Klerns, an beffen Spipe ber Erzbischof Franzoni von Turin ftand, eingeführt. Bu gleicher Zeit murte burch ben Finangminister Cavour (f. b.) Sandelsvertrage mit fast allen Staaten abgefcoloffen (1850-51). Nach bem Rudtritte Cavour's und mehrerer anderer Minister, wurde von Azeglio ein neues Ministerium gebildet, boch konnte biefes fich gegen die Agitationen bes Rierus, ber von Reuem Die Siccarvi'fchen Befete anfeinbete, und feinen Rudhalt an Rom hatte, nicht halten und nahm (Oft. 1854) feine Entlaffung. wartungen der absolutistischen Bartei wurden aber burch die Berufung eines liberalen Ministeriums unter bem Borfite bes Grafen Cabour, welcher außer ber Prafibenticaft auch ben Handel und Aderbau übernahm, getäuscht. Das neue Ministerium schritt unverbroffen auf ber Babn ber Reformen vorwarts. Durch Aufhebung einer Angabl Rlöfter verschaffte sich die Regierung die Mittel, die gedrüdte Lage der Bevolkerung zu verbeffern, wie überhaupt Industrie und Aderbau einen mächtigen Aufschwung nahmen, und auch ben Boltsichulen mehr Aufmerkfamteit geschenkt wurde. Der vom Bapfte über die Urheber der Rlosteraushebung verhängte Kirchenbann (im Mai 1855) führte zwar zum vollständigen Bruche mit der Rom. Curie, anderte aber nichts an den liberalen Bestrebungen der Bu gleicher Beit richtete fich ihre Aufmertsamteit auf Bebung ber Regierung. Finanzen, bee handels und ber Induftrie; ein großes Eifenbahnnet, welches bas ganze Land durchziehen follte, wurde projectirt und in Angriff genommen. Armee waren wohl organisirt, und S. stand als Borkampferin ber nationalen Beftrebungen Italiens überall in Achtung bei ber Fortschrittspartei, und alle italienischen politischen Flüchtlinge fanben in S. freundliche Aufnahme. Defto feinblicher aber wurde die Stellung S.'s Desterreich gegenüber, und als der Brotest des Königs gegen die Sequestrirung ber Güter aller emigrirten Lombarben, nach bem Mazzinischen Attentat in Mailand (6. Febr. 1853), öfterreichischerseits teinen Erfolg hatte, brachen beibe Staaten ihre biplomatifchen Beziehungen zu einander ab. Um ein freundliches Berhaltniß mit ben Bestmächten herbeizuführen, schloß sich ber König 1855, auf Cavour's Rath, ber Allianz ber Bestmächte gegen Rufland an und foidte ein Armeecorps nach ber Krim. Wenn auch S. für feine Bilfeleistung teine birecte Entschädigung erhielt, fo wußte Cavour boch, abgefeben bom Ehrenrechte an ben Berhandlungen ber Großmächte theil zu nehmen, Die Belegenheit auf bas Beste auszunuten, und Napoleon für seine Blane gegen Desterreich ju gewinnen. Die verschiebenen Roten, welche Cavour in biefer Angelegenheit an bie Bofe fandte, sowie feine Reben, welche in ber farbinischen Deputirtentammer mit großem Enthuflasmus aufgenommen wurden, veranlaften neue Berwidelungen mit Defterreich, welches in einem Rundschreiben an die anderen italienischen Fürsten dem fard. Minister bas Recht beftritt, im Ramen von gang Italien ju reben. Gelbft England mahnte jur Mäßigung. Gine Reife Cavour's dahin hatte geringen Erfolg, ba er von Balmerfton nur leere Berfprechun-

gen einer moralischen Unterstützung zu erhalten vermochte; boch verficherte er fich bei seiner Rudtehr nach Baris ber Shmpathien Napoleon's. Unterbeffen gewann in Italien bie namentlich von Lafarina und Manin augeregte 3bee immer mehr Boben, bag bie Boffnung ber Befreiung von der Fremdherrschaft nur unter Führung der Opnastie Savosen zu verwirklichen sei. Zu gleicher Zeit nahm der Einfluß Mazzini's immer mehr ab. Die erbitterte Stimmung gegen Desterreich machte sich in ganz Oberitalien Aurmisch geltenb, und außerte fich namentlich bei einer Rundreife bes. Raifers Frang Jefet Die hierdurch wiederum mit Desterreich entstandenen Conflicte fubrten 1857 jum vollständigen Bruch ber Berhandlungen zwischen beiden Staaten. Defterreich verstärtte infolge beffen feine Militarmacht in Italien, und G. ruftete mit aller Energie. Im folgenden Jahre (Juli) begab fich Cavour perfonlich an ben Dof Rapo-leon's III. und hatte zu Blombieres eine entscheidende Unterredung mit bem Raifer. Das freundschaftliche Berhaltniß zwischen beiden Staaten wurde burch bie Beirath ber Brinzeffin Clotilde, der altesten Tochter Bictor Emanuel's, mit dem Bringen Napoleon befe-ftigt, infolge deffen auch der befinitive Bertrag mit Frankreich unterzeichnet wurde. Best war ber Bruch unvermeiblich; bie Bermittelungsverfuche Englands und Ruflands blieben ohne Erfolg. Das Ultimatum vom 23. April, in welchem Desterreich die fofortige Entwaffnung und Entlaffung ber italienischen Freiwilligen verlangte, wurde ablehnend Jest überschritten bie Desterreicher am 29. April ben Ticino und eröffneten ben Rrieg. Doch hatte berfelbe für G., trot ber Siege ber vereinigten frangofifch-farbinifcen Armee bei Dagenta und Golferino (f. b.), nicht ben erwarteten Erfolg. eularschreiben, welches Cavour nach ber Schlacht bei Magenta an die europäischen Sofe schidte, in welchem er ben Sturz ber öfterreichischen Berrichaft in Italien als ten Zwed tes Rrieges bezeichnete und babei erflarte, bag Frantreich feine territorialen Entichavigungen beanfpruche, entfrembete Napoleon bermafien ber Sache Stallens, bag er fofort nach ber Schlacht bei Solferino den Bertrag von Billafranca (f. d.) abschloß. Beiteres f. Ita-Lien, Geschichte.

Sardis. 1) Township und Bostdorf in Mason Co., Rentudy, 871 E.; bas Bostdorf hat 149 E. 2) Postdorf in Panola Co., Mississpie, 3) Postdorf

in Monroe Co., Obio; 170 G.

Sardonisfies Lachen (lat. Sardonius risus; griech. Sardoniasis), bei ben Alten jedes krampshafte Lachen ohne änßeren Anlaß. Schon Homer erwähnt S. L., weßhalb die Annahme auf Irrthum beruht, als sei dieses Lachen nach einer auf der Insel Sardinien wachsenden Giftpslauze (von Birgil Sardon herda genannt), deren Genuß eine krampshafte Zusammenziehung der Lachmusteln verursacht habe, benannt worden. Unrichtig wird höhnisches Lachen als S. L. bezeichnet.

Sarbonby nennt man die weiß und roth gestreiften, unter allen am meisten geschähten Barietaten bes Rarneol (f. d); berfelbe ift weniger hart und lagt sich leichter schleifen als Onby (f. d.). Der S. wurde von ben Alten vorzugsweise zu vertieften Gemmen (Juta-

glios) benutt.

Sardsu, Bictorien, bekannter französischer Theaterbichter, geb. am 7. Sept. 1831 zu Paris, studiete erst Medicin, dann namentlich Geschichte, wurde Privatiehrer und Journalist, siel aber mit seinem ersten, im J. 1854 aufgeführten Stüd "Taverne des Etudiants" vollständig durch. Seit 1858 mit Frankein von Brecourt vermählt, wurde er durch deren Bermittelung mit Mademviselle Dejazet bekannt, für deren gleichnamiges Theater er nunmehr eine Reihe von Stüden rersaste, die außerordentlichen Beisall sanden. S. besitzt große Beweglichkeit in der Ersindung, weiß Altes neu zu machen, scenische Mittel vortressisch zu verwenden, ist gewandt im Dialog und versteht es, das Publicum von Ansang dis zu Ende in Spannung zu erhalten. Unter seinen sehr zahlreichen Stüden sind hervorzuheben: "Monsieur Garat" und "Les Prés Saint-Gervais" (1860), "Les pattes de mouche", "Les semmes fortes" (1861), "Les ganaches" (1862), "Les diables nours" (1863), "Les vieux garçons", "La samille Benoiton", "Nos dons villageois", "Maison neuve" (1865—67), "Seraphine" (1868), "Patrie" (1869), "Fernande" (1870), "Uncle Sam" (1873); setzeres Stüd, eine Satire auf amerikanische Instände, wurde in Paris verboten, eine lebersetung bestelben aber in New York mit großem Erfolg aufgeführt.

Sarepta, blübende herrnhutercolonie im ruff. Gouvernement Sar at ow mit 500 E., liegt an der Wolga, wurde 1765 gegrandet, ist ein freundlicher Ort, hat Webereien, sabricirt bedeutende Mengen Senf und Schnupftabat und treibt Acer-, besonders Garten- und Weindan, sowie Biehzucht. Die benachbarten Bitterwasserquellen, als "Heiliger Brunnen" schon den Ralmüden bekannt, seit 1770 "Katherinenbrunnen" genannt, werden viel kesucht.

Sarepta, Boftborf in Calhoun Co., Diffiffippi.

Sargaffomeer (vom portug. Sargaço, b. i. Tang), beißt ein zwischen ben Canarischen und Bestindischen Infeln im Atlantifden Ocean gelegene große, bichte Fucusbant, vorzugsweise aus schwimmendem Seetang bestehend, wurde als fog. "Rrautwiesen" schon von alten Schriftstellern wie Schlar, Theophraft und Ariftoteles ermahnt, aber am 16. Sept. 1492 von Columbus nen entbedt, welcher baffelbe größtentheils burchfuhr. grofe Bante getrennte G. liegt zwifden bem 160 und 380 nordl. Br. und 300-810 weftl, L. und nimmt einen Raum von gegen 40,000 g. D. Dr. ein, boch trifft man einzelne zerftreute Massen auch außerhalb der genannten Grenzen, namentlich im Karaibischen Meer. Aehnliche Tanganfammlungen gibt es im Stillen Deean nordlich von ben Sandwichinfeln, sowie im Guben bes Atlantischen und Indischen Dreans in einem langen Streifen, welcher fich von den Falkland-Infeln bis weit über die Rerguelen-Infel erftredt. Das S. ift bas ausschliefliche Produtt einer Alge, ber Sargassum bacciforum, welche einem fleinen, vielfach veräftelten Strauche mit jolllangen, scharfgezähnten Blättern und Reinen erbsengroßen Beeren (ben fog. Schwimmblafen) gleicht. Die Nordtufte von Gubamerita ift nach Schleiben bie eigentliche Beimat biefer Algen, von wo fle ber Golfftrom im großen atlantischen Wirbel abfest, mo fie bichte, grune Biefen bilben, inbem fle burch bie Schwimmblafen fich auf ber Oberfläche erhalten und fortwachsen. Rach ber Anficht bes Geologen Friedrich Do br in Bonn entstand ber größte Theil ber Steintoblenflope aus berartig gusammengebäuften Bflangenleichen ber Tangwalber im Meere. In bem G. felbft orbnen fich bie Bftangenbufchel immer in ziemlich regelmäßigen Reihen nach ber Richtung bes Winbes. Dag bie großen oceanischen Tanganfammlungen im Gangen immer benfelben Raum einnahmen, und bag bas atlantische S. noch heute biefelben Grenzen bat, wie zur Zeit bes Columbus, ift eine Birtung ber Strömungen und Binde. Bgl. Schleiben, "Das Meer" (Berlin 1867).

Sargeantsville, Dorf in hunterbon Co., Rem Berfen.

Sargon, affprischer König, Gründer der letzten affprischen Opnastie, Rachfolger Salmanasfar's (um 721 v. Chr.), bessen Sohn er des Thrones beraubte, der Erbauer der Stadt Khorsabad (Dur-Sartin, 1843 von Botta entdect). Seine Derrschaft breitete er bis nach Rleinassen aus; auch führte er Kriege mit den Phöniziern und Aethiapiern, welch' letztere er bei Rephia unterwarf. Er besiegte den haldässchen König Merodachbaladan und eroberte 709 Babylon. Er wurde 703 erwordet. Ihm folgte sein Sohn Sanherib. S. wird in der Bibel nur einmal (Jesaias, 20. 1) erwähnt.

Sartasmus (vom griech, sarkazein, im Born auf die Lippe beißen, von sarx, Fleisch), eigentlich bitterer Hohn, im Allgemeinen jede verhöhnende Rede, jeder beißende Spott. Demosthenes und Eicero waren im Alterthume Meister in der farkaftischen Rede.

Sartsm oder Sartoma (vom griech. sarx, Fleisch geschwulft), eine häufig vorsommende, pathologische Rendildung, die in Bezug auf Form, Größe und Festigkeit verschieden ist, den Uebergang von den gutartigen zu den bösartigen Geschwulsten macht und in manchen Fällen an Bösartigkeit dem Arebse ähnlich ist, mit dem das S. häusig bei oberslächlicher Untersuchung verwechselt wird. Der Grundcharakter des S. ist eine massenhafte Entwickelung der zelligen Elemente, und je nach Art derselben hat man es mit einem Kasersarden mit einem Kasersarden mit einem Kasersarden wirden mit einem Kasersarden mit einem Kasersarden wirden wirden bei einem Kasersarden wirden der Kanochen unter der Haut zwischen den Muskeln, in mauchen Drüsen, im Gestirn, in und an Anochen u. s. w. Das Wachsthum geht bald rasch, bald langsam vorwärts, oft bleibt das S. lange Zeit stationär. Der einzige Weg der Entsernung ist die Operation, durch welche oft völlige Heilung gelingt; hänsiger aber kehrt das S. nach Mesnaten oder Jahren an derselben Stelle oder in der Umgebung derselben zurüd und zwar sost in allen Fällen mit einem bösartigeren Charakter. Bgl. Birchow, "Die krankhasten Geschwulste" (Berlin 1863—1865).

Sartsphag (griech.) ift ursprünglich eine Ralkseinart (sarkophagos lithos, b. i. fleischverzehrender Stein), welcher bei Affos in Mpflen gegraben oder gebrochen wurde, und womit man gewöhnlich die Särge zur Beförderung der Berwesung anslegte. Särge dieser Art finden sich noch viele bei Affos. In übertragener Bedeutung nennt man S. jeden Steinsarg. Die ältesten S.e sind die ägyptischen. Auch in Afrika hat man häusig in Felsen gehauene Särge mit einem Steinbedel gefunden; in Etrurien besonders lange S.e von gebrannter Erde mit der ganzen, auf dem Dedel ansgestrecken Figur des Begrabenen. Die römischen S.e waren viereckige Kisten mit Reliefs und standen auf den Gräbern. Auch in

ber mittelalterlichen und neueren Runft find G.e hanfig.

Sarmaten ober Sauromaten bie Bewohner von Sarmatia, bem Lande westlich von der Beichsel, von der Ostsee bis zum Don und längs der Donau; nach Ptolemans von der Beichsel, von der Beichsel, von der Beichsel, bis zur Bolga. Schon Perodot kennt die S., die nach Ptolemans in die Beneder, von der Beichsel die zum Memel, die Beuciner, Bastarner, Jazygen, Norolanen an der Westseite des Asow'schen Weeres und die Alaunen oder Alanen im Innern zersielen. Zwischen diesen großen Bölkern wohnten viele kleinere, wie die Gothonen, Finnen, Burgundionen u. s. w. Am Ursprung der Bolga sassen Bastliskäer, am westlichen User berselben die Wodaken, Hippophagen, Zakaten, Suardenen. In der Augusteischen Zeit schweisten die S. bis an die Donaumündungen; späterhin verschmolzen sie mit den Gepiden, Longokarten und Avaren. Die S. gehörten wahrscheinlich zum medo-persischen Bölkerstamme, waren Romaden, vortressliche Krieger, Reiter und Bogenschützen.

Sarmients, Don Domingo Faustino, Prasident der Argentinisch en Republit, wurde 1811 zu San-Juan am Fuße ber Anden geboren, war urfprünglich zum Geistlichen bestimmt, trat jedoch balb zum taufmannischen Fache über. Er nahm schon zeitig an ben politischen Bewegungen seines Baterlandes theil und murbe als Gegner Rofas' von biefem nach Chili verbannt. 3m 3. 1836 jurudgetehrt, cröffnete er zwei Schulen in Can-Juan und grundete die Beitschrift "La Zonda", welche ben hanbeleintereffen und ten Fragen ber Moral und bes Erziehungswesens gewibmet war. Die Zeitschrift wurde jedech von der Regierung unterdrudt, und G. felbst jum zweiten Male in die Berbannung gefandt. Er trat hierauf in die Dienste ber dilenischen Regierung , bereifte in beren Anftrage Europa, um das Erziehungswesen der verschiedenen Länder Dieses Erdtheiles zu flutiren, und legte feine Beobachtungen barüber in bem Buche "L'education populaire" (1847) nieber. Auf seiner Reise machte er tie Befanntschaft von humbolbt, Cobben, Guigot u. a. Durch die Schlacht bei Monte-Caseros (1851), an welcher er als Oberst eines Regimentes theilnahm, und welche Rofas' Sturg zur Folge hatte, wurde ihm tie Dieglichkeit geboten, nach seinem Baterlande gurudgutehren. Er ließ fich in Buenos-Apres nieter, nahm bervorragenden Antheil an ben öffentlichen Angelegenheiten bes Lantes und wurte jum Beneralinfpector ber Schulen, fowie im 3. 1860 jum Senator und Mitglich bes Minifteriums ernannt. In Diefer Stellung wirtte er in hochft wohlthätiger Beife namentlich für bas öffentliche Erziehungswesen. Im J. 1862 wurde er Gouverneur von San-Juan und zeichnete fich als folder burch bie Energie, mit welcher er gegen bas Brigantenunwefen auftrat, rühmlichst aus; auch nach anderen Richtungen hin verbesserte er die Zustände seines Batci-Im J. 1864 murbe er jum Gefandten bei ber Regierung ber Ber. Staaten ven Rordamerika ernannt und 1868 auf 6 Jahre zum Prafibenten ber Argentinischen Republik (f. b.) gewählt.

Carnen, hauptort bes schweiz. Kantons Unterwalben mit 3720 E. (1870), am Aussluß ber Aa aus dem Sarnersee gelegen, ift Sitz ber Kantonsbehörden, hat Kloster, Pfarrfirche, Abtei der Benedictinerinnen, Ghunastum und Secundärschule. Gegen SD. zieht sich das an Naturschönheiten reiche Melchthal, bie heimat Arnold's von Welchthal, richtiger Arnold's von der halbe. Am 14. Nov. 1832 tam in Sarnen von Seiten der Conservativen der bekannte Sarner bund zu Stande (f. Schweiz, Geschichte).

Saron (b. i. Ebene), Ruftenfläche im alten Paläft in a, ift wenig bebaut, zeichnet fich jedoch burch große Fruchtbarkeit aus, namentlich burch ihren Reichthum an Blumen, auf tie bas A. T. im "hohenliebe" hinweist, wenn es die "Lilien von S." befingt.

Saronischer Meerbusen, jest Golf von Egina, hieß ber zwischen ben Kuften von Attita, Megaris, Korinth, Epidauria und Trozen liegende Theil des Aegäischen Meeres und umschließt die Inseln Salamis und Aegina. Der Name wird abgeleitet von einem auf der hirschijagd ertrunkenen König Saron, oder einem trözenischen Bache gleichen Namens oder von dem griechischen Borte Saronis, d. i. Eiche.

Sares, ungarisches Comitat, im District diesseit der Theiß, an Galizien grenzend, umfaßt 6916 D.-M. mit 53,661 E. (1869) und besteht hanptsächlich aus ten Längenthälern der Ondova, Tapolh und Tarcza. Das Klima ist rauh, der Thalboten fruchtar und erzeugt Roggen, Gerste, Hafer, Feldforn, Flachs, Gartengewächse und Gräser. An Mineralien gewinnt man Gold, Silber, Kupfer, Eisen, Spießglanzerz, Marmor, Porzellanerde und Schwesellies. Der Berg Libanka ist seiner Opalgruben wegen berühmt. Nahe dem Markisleden Soobar oder Salzburg besinden sich große Salzsiedereien. Die Einwohner sind vorherrschend Slowaken und Authenen. In der Hauptstadt Eperied und in den Städten Bartseld und Zeben wohnen viele Deutsche.

Sarothamnus, auf ber öftl. hemisphare, eine zur Familie ber Bapilionaceen und ber Unterabtheilung Lotens gehörige, einheimische Pflanzengattung, welche vorzugeweise

niebrige Straucher umfaßt. Arten: S. valgaris (Befentrant), 2-6 Fuß hoch, an fonnigen, burren Orten in Deutschland u. a. D., mit purgirend wirkenben Blattern; Die Zweige enthalten grobe Fasern, welche ju Striden und groben Geweben benutt werben Die Rinde ift ziemlich reich an Gerbftoff. Die in Effig eingelegten Bluten-Inospen bienen häufig als Surrogat für Rapern. Ferner find zu nennen S. arborous in

Nordafrika; S. purgans im süblichen Frankreich.

Sarpi, Paolo, ein ital. Gelehrter, als Mitglied bes Servitenordens Fra Paolo (Paulus Benetus, Paulus Servita) genannt, geb. am 14. Aug. 1552 in Benedig, geft. am 15. Jan. 1623 im Rlofter. Gein Orden ermablte ibn querft zum Brovingial, bann jum Generalprocurator. Benedig vertrat er gegen Bapft Baul V. ale Confulent, griff als folder vie von Baronius und Bellarmin vertheidigten Gerechtsame bes Papftes heftig an und hatte infolge beffen verschiedene Anfeindungen zu erbulben. 1607, ale zwischen Benedig und dem Papfte ein Bergleich abgefchloffen worben war, lebte er bis zu seinem Tobe gurudgezogen im Klofter. Gein hauptwert ift bie Geschichte bes Concils von Trient ("Istoria del Concilio Tridentino", London 1619; in's Deutsche überfett von Winterer, 4 Bde., Mergentheim 1839—1841; in's Französ. von Lecouraper, London und Amsterdam 1736). Seine Biographie schrieben: Bianchi-Giovini," Biografia di Fra Paolo S." (2 Bbe., Burich 1836; frang., 2 Bbe., Bruffel 1863) und Mund, "Fra Baolo S." (Rarleruhe 1838).

Sarpy, County im öftl. Theile bes Staates Rebrasta, umfaßt 245 engl. D.-M. mit 2913 E. (1870), bavon 155 in Deutschland und 9 in der Schweiz geboren; im Jahre 1860: 1201 E. Das Land ift wellenformig und fruchtbar. Sauptort: Bellevue.

Republit. Majorität (Prafibentenwahl 1872: 124 St.)

Sarracenia (Side-Saddle Flower), Pflanzengattung aus ber Familie ber Sarraceniaceen, ausbauernbe, in ben Ber. Staaten einheimische Art, gelblichgrun und purpurfarbig, mit hohlen, strahlenförmig gestellten Blättern. Arten: S. purpures (auch Hunts-Man's Cup genannt), auf Moorboben, von New England bis Minnefota und fubwarts; in ben Blattichlauchen fammelt fich bis unter ihre Mitte burch Berbunftung Baffer an: Blüten grünlichgelb. S. flava (Trumpets), Blatter 1-3 Fuß groß, Blüte gelblich, von Birginia an füdmärts.

Sarraconiacoao (Pitcher-Plants), Unterabtheilung ber Pflanzenfamilie Nymphaoaceae, enthält perennirende Sumpffrauter mit grundstandigen Blattern, welche einen großen, boblen, folauchförmigen Blattftiel, mit einer fleinen gangrandigen, Die Dunbung beffelben unvollständig bededenden Scheibe haben. Sie umfaßt 3 Gattungen, eine in Buiana, eine andere in California und eine britte in ben atlantischen Staaten ber Union.

Sarjenet (franz.; vom lat. sericum, seiden; urspr. ein Seidenstoff), gefärbter, dicht gewebter und geglangter Rattun, ber besonders als Untersutter in Rleidern verwendet wird.

Die beste Sorte beißt Cambric.

Sarthe in Frantreich. 1) Giner ber Quellfluffe ber Maine, entspringt auf ben Bugeln ber Perche, fliest gegen SB., vereinigt fich unweit Angers mit ber Mapenne und bildet mit biefer die Maine. Ihre Lange beträgt 31 M. Bon Le-Mans an ist fie auf 17 M. fchiffbar. Links nimmt fie bie Buisne und ben Loir auf. 2) Das Departement S., aus Theilen ber ehemaligen Brovingen Nieder-Maine und Ober-Anjon beftebend, umfaßt 112°/, D.-M. mit 446,603 G. (1872) und zerfallt in 4 Arrondiffemente, 33 Kantone und 389 Gemeinden. Der reichlich bewäfferte Boben ift bis auf den faudigen, fuboftl. Theil fruchtbar und erzeugt Getreibe, Banf, Flache und Rlee. Gartenbau und Obstzucht werben mit Erfolg betrieben. And zieht man Bienen und viel Geflügel. Das Wineralreich liefert Eisen, Steinkohlen, Marmor, Mühl- und Bausteine.

Garti, Giuseppe, ital. Componist, geb. am 28. Dez. 1729 in Faenza, gest. am 28. Nachbem er beim Bater Martini in Bologna ben Contrapuntt ftubirt hatte, wurde er 1756 Hoffavellmeister und Gesanglehrer in Ropenhagen, ging nach Italien zurud, von ba nach England, bann 1770 nach Benedig, wo er Director des Conservato-riums bell' Ofpedaletto wurde. Bon 1779—1784 war er Kapellmeister am Dome zu Mailand, worauf er als faiferlicher Rapellmeister nach Rufland berufen wurde. tharina II. in Ungnade gefallen, lebte er bis 1793 auf den Gütern des Fürsten Potemkin in ber Utraine, wurde aber bann von ber Raiferin zurudberufen, in fein Amt wieder eingefest, in ben ruffifchen Abelftand erhoben und grundete 1795 in Jetaterinofflam ein Confervatorium der Mufik. Auf einer Erholungsreise nach Italien ereilte ihn der Tod in Berlin. S. componirte außer einer großen Angahl Opern (bie erfte, "Pompeo in Armenia", im Alter von 22 Jahren) mehrere Sachen im ftrengen Rirchenftyl.

Saris, Anbrea bel, einer ber berühmteften ital. Maler, geb. 1487 gu Gualfonda, geft. am 22. Jan. 1582 ju Floreng. Sein Bater, ein Schneiber (wegwegen ber Sohn Andrea del Sarto, b. h. "ber Andreas bes Schneibers" genannt murbe), 30g 1504 nach Florenz und gab Andrea bei einem Golbschmied in die Lehre, der ihn jedoch, seines Talentes jum Beichnen wegen, an Gian Barile, einen untergeordneten Maler, verwies. empfahl ihn wiederum dem Biero di Cosimo, unter welchem er fich weiter ausbildete, nebenbei aber die Werte Majaccio's, Michel Angelo's und Lionardo's studirte. Francia Bigio eröffnete er bann felbst eine Wertstatt, arbeitete jeboch bald wieber allein, und begann im 3. 1509 fein erftes großes Wert, einen Frestenchtlus im Dof ber Cta.-Unnungiata ju Floreng, welchen er 1513 mit bem Bilbe ber "Geburt ber Diaria", einem feiner ichonften Berte, vollendete (von Berfetti gestochen, von ber "Arundel Society" als Seine 1512 erfolgte Beirath mit ber iconen Bittme In-.Chromolithographie publicirt). crezia bel Febe wird gemeiniglich ale ein Unglud für ben Maler gehalten, ba biefelbe einen baglichen Charatter gehabt haben foll; boch fallen gerabe einige feiner besten Berte in die Zeit feiner Ebe, auch hat er ihr Bildnif in fast allen feinen Dabonnen 3m 3. 1518 ging er, auf Einladung Franz' I., nach Frankreich, mofelbft er mit Gunftbezeugungen überbauft murbe, und mehrere portreffliche Delgemalte ausführte. Tropbem aber tehrte er, von ben Bitten feiner Frau erweicht, nach turger Zeit wieber nach Floreng gurud, und hielt nicht nur fein bem Ronige gegebence Berfprechen balb wieder in Paris zu sein nicht, fondern veruntreute auch noch bas Gelb, welches ihm zum Ankaufe von Kunstwerken anvertrant worden war. Seitbem lebte er in Florenz in teforantten Berbaltniffen. Db S. je in Rom gewesen, ist unsicher, ba alle Aussagen barüber nur auf einer flüchtigen Meugerung Bafari's beruben. Der ihm von fpateren Schriftstellern beigelegte Familienname Bannuchi ift mabriceinlich irrthlimlich. ber oben genanuten "Geburt ber Maria" find als zwei feiner vorzüglichsten Arbeiten aufauführen: "Die Madonna del Sacco" im Krenzgange ber Sta.-Annunziata (gest. ren R. Morghen, dromolithographisch publicirt von der "Arundel Society") und "Das Abendmahl" im Speifesaal ber ehemaligen Abtei San-Salvi bei Floreng. S. wurte schon von feinen Beitgenoffen hochgeschätt, und Dichel-Angelo foll von ihm gegen Rafael geangert haben: "In Florenz gibt es ein Burfchchen, das bich wohl fcwigen machen follte, wenn ibm einmal fo großartige Auftrage wie Dir ju Theil wurden". Jedenfalls weisen ibn feine reifen Werte als ben erften Frescomaler seiner Zeit ans, Rafael selbst nicht ausgenommen, wenn man vielleicht auch etwas von ber ibealen Größe ber berühmten Meister feiner Zeit bei ihm vermift. Dagegen ersett er biese burch handgreifliche Darftellung ber wirklichen Natur, zwanglofe Bewegung feiner Figuren und größte Renntnig in ber Beichnung. Bgl. Renmont, "Andrea del 8." (Leipzig 1835) und Crowe und Cavalcafelle, "Gefchichte ber ital. Malerei" (bentiche Ausg., Bb. IV., S. 548-591, Leipzig 1872).

1) Georg S., Freiherr bon Baltershanfen, biftorifder Sartorius. Schriftsteller, geb. am 25. Aug. 1765 in Raffel, geft. am 24. Aug. 1828. In Grittingen, wo er seit 1783 Theologie und Geschichte studirt hatte, begann er die akademische Laufbahn bereits 1792 als Privatdocent; 1794 wurde er Custos an der Bibliothet, 1797 angerorbentlicher und 1802 orbentlicher Professor ber Philosophie und 1814 ber Bolitit. 1814 bis 1815 betheiligte er sich im Auftrage bes Herzogs von Beimar an den Berathungen bes Wiener Congreffes, von 1815-1817 mar er Mitglied ber Stanbeversammlung bon Bannover. 1827 murbe er vom König von Bayern in ben Abelftand erhoben. hauptwerf ist: "Geschichte bes Sanseatischen Bunbes" (3 Bbe., Göttingen 1802-1808). Sein Briefwechsel mit Gothe ift verloren gegangen. 2) Bolfgang G., Freiherr von Baltershaufen, namhafter Geolog, Cobn bes Borigen, geb. am 17. Dez. 1809 in Göttingen, wo er Naturwissenschaften ftubirte. Bon 1834—1846 unternahm er wissenschaftliche Reisen nach Sicilien, Irland, Schottland, Island und Norwegen und hielt fich namentlich langere Beit auf ber Infel Sicilien auf, um ben Metna gu erforichen. Friidte Diefer Reisen waren die Berte: "Die submarinen vultanischen Ausbruche im Bal bi Noto" (Göttingen 1846), "Physisch-geographische Stizze von Island" (Göttingen 1847), "Die vulkanischen Gesteine von Sicilien und Island" (Göttingen 1863), "Geologischer Atlas von Jeland" (Göttingen 1853), und fein Hauptwert, "Atlas bes Aetna" (Beimar 1848 ff.) mit geognostischen und topographischen Karten. In neuester Zeit beschäftigte fich S. mit ber Erforschung ber sog. Eiszeit und arbeitete (1872) an bem Werke: "Der Metna und feine Ummalzungen".

Sarbersbille, Boftborf in Butler Co., Bennfhlvania.

Sallatichawan ober Nelson River, Fluß in Britisch - Nordamerita, entspringt aus zwei Quellfluffen in den Roch Mountains, und fließt, nach einem Lanfe von 1000 engl. M. in den Winnepeg Late. Er ift zum großen Theil schiffbar. Bgl. Red River-Gebiet.

Sassafras (engl. Sassafras) ober Saffafrasholz (Lignum S.) und Saffafrastinde (Cortex S.), ist das Holz und die Rinde des in den Ber. Staaten einheimischen Saffafrashaumes (S. officinalis), eines zu den Lauraceen (Laurel Family) gehörigen, 15—50 Fuß hohen Baumes mit gelblich grünen Zweigen, weißlich segrünen Blättern und gelblichen, in schlaffe Trugdolden gestellten Blüten. Das Sassaflafrasholz, bei dem das der Burzel noch träftiger ist als das des Stammes, und die Rinde riechen start und angenehm seuchelartig, schweden aromatisch, werden als Zusatz und bitreinigenden heiltränken, im Absud als expectorirendes Brustmittel, und der daraus bereitete träftige, duntelbraune Extract in der Heilfunde vielsach, auch gegen rheumatische Krantheiten, angewandt. Das im S. enthaltene Sassafras di (Oleum Ligni S.) ist ein wasserhelles, später gelbes, endlich rothes, schweres, ätherisches Del, von seinem und kräftigem Geruche und seurigem Geschmad. Hundert Pfund Lignum B. geben 12 Unzen Del.

Saffafras, Fluß im Staate Daryland, entfpringt in Cecil Co. und munbet in bie

Chesapeate Ban, zwischen ben Counties Cecil und Rent Die Grenze bilbenb.

Saffaniben, Name ber vierten und letten perfischen Herrscherfamilie, welche von Safsan's (baher ber Name) Sohne, Arbeschir-Babegan (bei ben Griechen Arstager; Babegan (bei ben Griechen Arstager; Die S. stürzten bas Bartherreich, stellten ben Ormuzdeultus in Persien wieder her und wurden von den Arabern unter Omar gestürzt. Ihre Namen und Thaten leben noch heute im Munde des personnen unter Omar gestürzt.

fifden Bolles.

Saffaparille ober Sarfaparille (von ben span. Wörtern sassa, stacheliges Gewache, und parilla, fleine Beinrebe; engl. Sarsaparilla) nennt man bie Burgel mehrerer, vorzugsweise im warmeren Amerita einheimischen Arten ber unter bie Schlingpflanzen geborigen Stedwinde (Smilax), welche ansbauernbe, holzige Burgelftode, fachelige Stengel, immergrune, oval- ober pfeilförmige, oft ftachelige Blatter und zweihaufige, rispig in Trugbolben gestellte Bluten befigen. Die Burgelfafern find lang, ganfefielbid, biegfam, etwas runglich, außen bräunlich, innen gelblich weiß, geruchlos, von fchleimigem, bitterem und fragendem Geschmad und enthalten als wirksamen Bestandtheil bas S mila-Man unterscheidet folgende Bauptforten: 1) S. von Beracruz, von Smilax medica, buntelbraune Fafern; 2) S. von Lima, blaffcmutiggelb; 3) G. von Jamaica, blagbraun, oft ohne Burgelftod, mahricheinlich von S. officinalis; 4) G. von Tampico, mit gelblich grauen, tiefgefurchten Fafern, Die Rinde am Querschnitt licht braunlich, ber Kern gelblichweiß; 5) S. von Caracas, hat lange, fcmupiggraue, tiefgefurchte Burgelfafern mit bidem Burgelftod; 6) S. von Bonburas von S. syphilis, mit blagbraunen, braunrothen Burgelfafern, und weißer, mehliger Rinde; 7) Bra filianifcher G., Rinde mehlig bid, Stengelende mit vielen, fpigigen Stacheln, Wurgelfafern buntelbraun; theile von S. cordato-ovata, theile von S. syphilitica, wird vorzugeweise gegen sphilitische Krankheiten angewandt. In Italien und Spanien bilbet bie Wurzel von B. aspera, ber Gemeinen Stechwinbe, bas Surrogat für die echte In den Ber. Staaten werden zu bemfelben Zwed die fußlangen, fehr aromatischen Burgelfafern ber in ben Gebirgematbern machfenben Aralia nudicaulis (Wild Sarsaparilla) als fog. Graue S. benutt. Deutiche S. ift bie Burgel von Carex arenaria (f. Carex). In neuerer Zeit kommt auch ber Burgelftod ber auftralischen S. glycyphylla, beren Blatter als Thee (engl. Sweet ton) benutt werben, als G. in ben hanbel.

Saffari. 1) Proving bes Königreichs Italien, bilbet ben nördl. Theil ber Insel Sarbinien (f. b.). 2) Hauptstadt ber Proving gleichen Namens ber zum Königreich Italien gehörigen Insel Sarbinien, liegt in einer fruchtbaren, wein- und blivenreichen Ebene, hat 25,086 E. und viele intereffante gothische Gebäude, beren bebentenbste bas St. Josephs-Collegium mit der Universität, die Kathebrale, mehrere Klöster und Paläste sind. Die Bevölkerung beschäftigt sich mit dem Handel von Getreide, Schafund Biegenfellen, Käsebereitung und namentlich mit der Gewinnung von Olivenöl, welches

bon ben großen Dlivenpflanzungen ber Umgegend gewonnen wirb.

Saffsferrats, mit seinem eigentlichen Namen Giam battifta Salvi, namhafter italienischer Maler, wurde am 11. Juli 1605 zu Sassoferrato geboren, machte in Rom unter Domenichino, Guido und Albani Studien und lehnte sich namentlich an Rafael an. Er zeichnete sich besonders durch Sauberkeit, Milbe und Lieblichkeit aus. Das Museum

au Berlin besitzt viele Gemalbe von ihm. Sein bebeutenbstes Bert ift ein Altarblatt in ber Lirche ju Montesiascone, welches ben Tob bes beil. Joseph barftellt. Er ftarb ju Rom am 8. Aug. 1685.

Saffolin, Borarfaure (f. b.), die fich vorzugeweise an den Randern beifer Quellen

bei Saffo, unweit Florenz, in kleinen Blättchen absetzt.

Satan (bebr., arab. schatana, einem zuwider fein, ibn verfolgen), f. Teufel.

Satartia, Bostborf in Dazoo Co., Diffiffippi.

Satelliten (vom franz. satellite, fat. satelles, Begleiter, Leibwächter), Monde, Neben-

planeten (f. b.).

Saterland, Landichaft im oldenburgifden Rreife Rloppenburg, ift 5 Stunten lang, 31/a St. breit und ftellt eine der öbeften Gegenden des Nordbeutschen Tieflandes bar. Die wenigen, in 4 Rirchfpiele getheilten Dorfer liegen mit ihren Medern und Biefen in ben meilenlangen Beibe- und Moorstreden wie Dafen in ber Bufte. Dorafte, Brude, Moore, Beiben und die beiben Fluffe Marta und Dhe, icheiben bas G. von allen benach. barten Gegenden berart, daß es nur auf einigen schmalen Streifen zugänglich ift. 3300 kath. Bewohner von friefischem Stamme treiben Acerban und Biehzucht, vorzuglich Schafzucht, Schifffahrt und Torfgraben.

Satilpa Creet, Flug im Staate Alabama, munbet in den Alabama River,

Clarte Co.

Satiniren (vom franz. satin, Atlas) heißt das Berfahren, durch welches man tem Bapier einen atlasartigen Glanz gibt, indem man baffelbe auf Bintplatten schichtet und burch ein Walzwert geben läßt. Gest man ber zum Grundanstrich bes Bapiers bienenden Farbe feingeschlemmtes Talkpulver zu, läßt ben Anstrich trocknen und bürstet ihn anhaltend,

fo exhält man fatinirtes farbiges Bapier ober fatinirte Tapeten.

Satire (vom lat. satura, b. i. eine mit Früchten gefüllte Schale), eine Dichtungsart, welche die menschlichen Thorheiten, Gitelkeiten, Gebrechen und Lafter entweder launig (beitere, ladenbe G.) ober bitter spottenb (ernfte, ftrafenbe G.) geißelt. Ursprünglich bramatischer Ratur, nahm fie spater, ben Zwed ber Besserung und Berebelung ber Gemuther befolgend, eine bibattifche Richtung an. Ihrer außeren Erscheinung nach tritt fie in Briefform ober in ber Form Des Gefprache, ber Erzählung, ber Komobie, tes Liebes, bes Epos ober ber Fabel auf. Die besten Sin stammen aus ber spateren Beit Rom's und aus bem 16. Jahrhunberte. Bei ben Romern wurde die G. von Lucilius begründet und von Horas, Berfius und Juven al weiter ausgebildet. Außer ben rom. Dichtern haben fich Cervantes bei ben Spaniern, Rabelais, Boilean und Boltaire bei den Frangofen, Swift bei ben Englandern und Ulrich hutten, Fifchart, Rabener und Lichtenberg bei ben Deutschen als fatirifde Schriftsteller ausgezeichnet. Bereits im Mittelalter begann auch die bilbente Runft tie S. zu pflegen, wovon zahlreiche fatirische Bilber (Caricaturen) aus bamaliger Zeit Zengnif geben. Mit Erfolg wird biefer Zweig ber S. gegenwartig von einigen politischen Bibblattern ("Punch", "Klabberadatich") gepflegt. Durch Ableitung von dem griech. Satyrfpiel, mit bem bie S. burchaus nichts gemein hat, ift bie falfche Schreibart "Satyre" in Aufnahme getommen.

Satisfaction, in ber englischen Rechtssprache, Genugthuung, Lofdung, ale "Satisfaction of Mortgage" und "Satisfaction of Judgment", die Lofdung einer Sppethel ober eines gerichtlichen Urtheils. Die Urfunden, durch deren Eintragung bei ber betreffenden Beborde die Lofdung vollzogen wird, werden haufig "Satisfaction Pieces" ge-

"Satisfaction of a Claim" ift Befriedigung eines Anspruche.

Satory, Chene bei Berfailles, wo Louis Napoleon (1850) ein großes Uebungslager für bie Ernppen errichtete, und in neuerer Beit bie Binrichtungen ber vom Kriegsgerichte vermtheilten frangof. Communisten stattfanben.

Satrapen (altperf. Khsathrapavan), Statthalter im alten Perfien, welche fich mabrend bes Berfalles bes Reiches unumfdrantte Gewalt anmaften. Daber: Gatrapie, Statthalterschaft. Unter ben Achameniden gab es 20 Satrapien im Berfischen Reiche.

Satsop River, Fluß im Territorium Bafbington, entspringt in Sawamift Co., und vereinigt sich mit dem Chehalis River, 22 engl. M. von bessen Mundung.

Sattel heißt ber gepolsterte Sip bes Reiters; Sattelbaum bas Geruft bes S.'s; Sattelzeug die Steigriemen, Bintelbugel, Steigofen, Steigbugel, Schwanzriemen, Sipriemen, Kreuz-, Bauchgurt, Sattel- und Aeberlegbede. Theile bes S.'s fint ber Sattelknopf, das Afterstück, die beiden Stiege ober Trachten, Grundsitz und Sattelkissen. Berschiedene Arten des S.'s, welche ber Sattler ansertigt, find Herren-, Damen-, Kinder-, Pad- und Tragsättel. In der Geographie nennt man S. diesenige Stelle, wo ein diesseitiges und ein jenseitiges Hauptthal am Rüden eines Gebirges auseinander

treffen.

Sattelhofe (Sattelgüter, Sattelfreie Giter, Sattellehn) heißen gewisse meist in Ober- und Niedersachsen befindliche, vor den gewöhnlichen Bauerngütern durch verschiedene Privilegien bevorzugte, mit den Borrechten der Rittergüter jedoch nicht ausgestattete Landgüter. Den Namen leiten Einige von Sattel ab, da mit dem Bestige der S. der Ritterdienst verbunden war, Andere von Sabels, Sidels, Sebels bof (b. i. lediges Gut) oder von Salh, die herrschaftliche Bohnung).

Sattigung ober Saturation nennt man in der Chemie die Berbindung einer Bafe mit einer Saure, b. h. benjenigen Zustand der Berbindung zweier Stoffe, wo die Bermandtichaften beider gleichsam erschöpft oder aufgehoben zu sein scheinen; daher bei Anflösungen, wenn dem Auflösungsmittel soviel von dem aufzulöfenden Stoffe zugesetzt ift,

baß es teine neuen Mengen mehr bavon aufnehmen fann.

Sättigungscapacität ober Sattigungsvermögen heißt in der Chemie der Grad der Berbindungsfähigkeit eines bestimmten chemischen Körpers, welcher empirisch dem Procentgehalte an Sauerstoff entspricht. Berlangen also 100 Theile Schwefelsaure 20 Theile Sauerstoff in der Basis, mit der sie sich verbinden sollen, so beträgt die S. der Schwefelsaure demnach 20. Da sich jedoch viele Körper in mehreren Berhältnissen verbinden, so wird angenommen, daß sich 3. B. 2 Nequivalente des einen mit 1 Nequivalent des anderen Körpers vereinigen, wobei das Sauerstofsverhältniß also halbirt erscheint n. s. w. (s. Stöch io metrie). Der Binärtheorie gemäß aber ist die S. einer Säure nicht vom Sauerstoffgehalte oder vom Radical selbst abhängig, sondern von dem durch letteres zu vertretenden Wasserstoff.

Satureja (beutsch Sature i ober Pfefferkraut; engl. Savory), eine zu ben Labiaten und der Unterabtheilung Saturejeas gehörige Pflanzengattung, umfaßt meist in Sübeuropa und im Orient einheimische, sehr aromatische Kränter und Halbsträucher mit schwalen, lineal-lanzettsörmigen, ganzrandigen, harzig-punktirten Blättern und wintesständigen, kurzen, wenigblütigen Trugbolden. Einzige in den Ber. Staaten einheimische Art ist: Hortensis (Summer Savory; deutsch auch Bohnen- oder Wurstkraut), aus Europa stammend, einjährig, blüht blaßblau oder röthlich, auf westlichen Prärien und an den Ohiofällen. Sonst ofsicinell, wird es jest als Küchenkraut, besonders als Würze zu

grunen Bohnen, feltener ju Gurten benutt.

Saturn, ber mertwurdigfte unter allen Planeten bes Sonnenfpftems, ift nicht allein burch feine 8 Monde, sondern befondere burch ein System von flachen Ringen, die ihn umgeben, ausgezeichnet. Die fiberisch e Umlaufszeit des S. beträgt 29 Jahre, 166 Tage, 5 Stunden, 16 Minuten, 32 Setunden und bie fonobifde, b. h. bie Beit, welche verfließt, bis er wieder in dieselbe Stellung zur Sonne gelangt, ist 1 Jahr, 12 Tage, 20 Stunden. Der mittlere Abstand des S. von der Sonne beträgt nahe an 190 Mill, geogr. Meilen. Der S. tommt ber Erbe nur auf 159 Mill. Meilen nabe, entfernt fich bagegen bis auf 213 Mill. Meilen von ihr. G. ift nach Jupiter ber größte unter ben bekannten Blaneten. Rach Beffel's Meffungen beträgt fein mittlerer Aequatorialhalbmeffer 17",050 ober 15,680 geogr. Meilen, ber Bolarhalbmeffer 15",080 ober 14,140 geogr. Die Abplattung ift sonach -1, bie größte, bie man mit Bemiß-Diefe ftarte Abplattung beutet beit bis jett bei einem ber Planeten gefunden hat. auf eine rasche Rotation. In der That fand William Berichel in den Jahren 1793 und 1794, daß die Umschwungsbauer des S. 10 Stunden, 29 Minnten, 17 Sekunden beträgt. Die Maffe ber Saturntugel beträgt 1/200 ber Sonnenmasse, bemnach ift Die burchschnittliche Dichtigkeit bieses Planeten 1/7 berjenigen ber Erbe. Nimmt man die Dichtigfeit des Baffers gur Ginheit, fo ift die mittlere Dichtigfeit der Erde gleich 5,0, alfo jene des S. gleich 4/s, d. h. dieser Planet ist im Mittel weniger dicht als das Wasser. Gin betrachtlicher Theil feines Bolumens, befonders aber feine Dberflache, mng aus Stoffen bestehen, die leichter find als unfer Baffer. Es ift mahrscheinlich, daß der S. ans einem fleinen, bichten Rern besteht, ber von einer großen, wolltenartigen Bulle umgeben ift. Der graue, in ben aquatorialen Regionen bes Planeten fich rings um bie Angel giebenbe Streifen und mehrere fcmachere, weit fcneller veranderliche Gebilde abnticher Art, laffen fich mit einer folden Annahme fehr gut in Uebereinstimmung bringen. Diese bunklen Streifen bes S. wurden zuerft 1683 von Caffini gefeben, und noch vor 1780 entbedte Berichel, bag fich in diefen grauen Streifen dunkle, knotenartige Punkte befinden, welche ihn die Umbrehunge-

zeit des S. um seine Achse erkennen ließen. Herschel glandte auch bemerkt zu haben, daß vie Polargegenden des S. zur Zeit ihres Winters viel heller erscheinen, als in der ent-gegengesetten Jahreszeit. S. bestyt eine dichte Atmosphäre. Dieses folgt schon aus dem Umstande, daß man die dunklen Streifen des Planeten niemals dis an den Rand der Saturnicheibe verfolgen tann, indem fie viel fruber blag werben und endlich verfdwinden. Im Mittel empfängt S. 91mal weniger Licht von der Sonne als unsere Erde; die Lichtstarte auf biesem Blaneten ist daher berjenigen von 7000 unferer Bollmonde gleich und mit ber helligkeit ber Sonne zu vergleichen, wenn ihr Rand eben ben flachen horizont berührt. Das Ringspstem bes S. ift vor bem Jahre 1610 von Niemandem beobachtet morben. Damale richtete Galile i fein Fernrohr auf ben G. und glaubte mahrzunehmen, baf er ans 3 Sternen, welche fich gegenfeitig berühren, zusammengefett fei. Erft Dunghene fand mit hilfe feines felbstverfertigten, großen Fernrohrs die mahre Erflarung, bie er 1659 bahin definirte, daß der Planet mit einem flachen, freischwebenden, gegen bie Efliptit geneigten Ringe umgeben fei. Obgleich an und für fich bie natürlichste, murbe biefe Supothefe Caffini's Beobachtungen zeigten endlich (1675), bag Onnboch lange bezweifelt. ghens Recht habe, bag biefer Ring fogar burch eine buntle Linie in zwei Theile getrennt ericheine. Rach ben Ditrometermeffungen Struve's betragt ber augerfte Durchmeffer bes Ringipftems 40",00 ober 36,870 geogr. Dt., ber innere 26",07 ober 24,520 geogr. Dt., Die Breite beffelben ale 6",, ober 6175 geogr. Dt. Die innerfte Ringfante fteht bemnach von bem nachsten Theile ber Dberflache Des G. nur 4420 DR. ab, beträgt alfo taum 1/100 bes mittleren Abstandes bes Mondes von ber Erboberflache. Der Durchmeffer ber Caffini'ichen Trennungslinie beträgt nach Struve O",41 ober 380 Meilen. Schon 1684 batte Gallet behauptet, bag ber Mittelpunkt ber S.-Ringe nicht mit bem Centrum bes Blaneten felbst zusammenfalle; allein erft burch Schwabe ift man feit 1827 allgemein auf biefe excentrifche Lage aufmertfam geworben. Siernach fieht ber Blanetenrand im Beften bem Ranbe bes innersten Ringes um 1/5 naber als im Often. Die Dide bes Ring-spfteme ift verhaltnigmäßig fehr unbebeutenb. Wenn fich bie Erbe in ber Chene beffelben befindet, verschwinden die Ringe für die meiften Fernrohre ganglich. Berichel gelang es 1789 biefelben fortwährend auch in biefer Stellung zu ertennen; bas Gleiche war 1862 auch im großen Refractor zu Pollowa, Rufland, ber Fall. Der ältere Berichel glaubte auch bergartige Erhöhungen auf bem außerften Ringe mabrzunehmen, und schloß baraus, daß sich die Ringe in 10 Stunden, 32 Minuten, 15 Sekunden einmal um ihren Mittelpunkt drehen. Aus herschel's Beobachtungen scheint ferner bervorzugeben, bag bas Ringfpftem G.'s bisweilen Trennungen von febr furzem Bestande zeigt. Auch folgert Beirce aus feinen theoretischen Untersuchungen, daß die bergartigen Unregelmäßigkeiten bes Ringes veranberlich fein mußten, indem bas gange Atingfpftem teinen bauernben Beftanb haben tounte, wenn es nicht aus einer bem Baffer vergleichbaren Materie bestände. Außer der Cassini'schen Trennungslinie hat Ende 1837 noch eine andere auf dem angeren Ringe entbedt, bie von jener nur, O",, entfernt fieht und beren Breite Laffell und Daves auf etwa 120-130 DR. fchapen. Der italienifche Astronom De Bico hat auf bem inneren Ringe noch einige bunfle Trennungslinien entbedt, die bisweilen auf beiden Ringanfen zugleich, meift aber nur auf einer berfelben fichtbar waren. 1850 endlich entbedte Bonb zwischen ber innerften Rante bes Ringspftems und ber Blanetenoberfläche noch einen feinen, bunflen, nebelartigen Ring, beffen Breite 1",, betrug. Rach Secchi beträgt der Durchmeffer biefes Rebelringes 21",42, wenn ber Durchmeffer bes Saturnaquators 17,00 groß erfcheint. Beffel hat aus ben Störungen, welche bas Ringfpftem bes S. auf bie Bewegung bes fechsten Saturnmonbes ausalbt, tie Masse besselben zu 1/11s ber Saturnmasse berechnet. Hieraus folgt, unter ber Annahme gleicher mittlerer Dichte mit bem Planeten selbst, seine Dide zu 30 Meilen, was von ber Erbe aus geschen, einem Winkelwerthe von O"1000 entspricht. Das Spectrum des S. zeigt nach ben Untersuchungen von Secchi im rothen Theile einen starten schwarzen Streisen, ferner am außersten rothen Ende Spuren eines anderen Streifens. Zwischen bem rothen und gelben Theile bemerkt man ein ziemlich scharf begrenztes Band; ferner unterscheibet man beutlich die Fraunhofer'ichen Linien E, b., F. (f. Spectralanalyse). Secchi hat festgestellt, bag ber große schwarze Streifen im Roth ein ber Saturnatmofphare eigenthümlicher ift. Jupiter zeigt analoge Erfcheinungen, sobag bie beiben größten Planeten unferes Spfteme binfictlich ihrer Atmofphare eine große Nehnlichkeit zeigen.

Saturnalien (lat. Saturnalia) bießen bie in Rom zu Ehren bes Saturnus (f. b.) im Monat Dezember, nach Bollenbung ber Ernte gefeierten Feste, bie mehrere Tage lang bauerten. Man suchte sich bie golbenen Tage feiner Regierung zu vergegenwärtigen, im-

bem man alle Arbeiten ruhen ließ und unter bem Ruse: "Jo Saturnalia", "Jo bona Saturnalia" sich einer ausgelassen Fröhlichkeit hingab. Insbesondere wurden die Staven bewirthet und beschentt, jum Zeichen, daß unter des Saturnus Regierung kein Unterschied ber Stande gewesen sei. Bei den Griechen finden sich abnliche Feste des Kronos, die

"Kronia", boch war die Feier berfelben nicht fehr verbreitet.

Saturninus, Lucius Appulejus, Boltstribun im J. 101 v. Chr., suchte burch einen Gesetvorschlag ben Soldaten bes Marius Ländereien in Gallien zu verschaffen. Nach Ablauf seines Tribunates wurde er vom Censor Metellus Numidicus aus dem Senate gestoßen, weßhalb er, zum zweiten Male zum Tribunen gewählt, im J. 100 ben Metellus in die Berbannung zu gehen zwang. Nun erneuerte er die Gesetze der Gracchen, von Marius, an dem er sich eng anschloß, wie von seinem Collegen C. Gracchus, der sich für den ältesten Sohn des Tiberius Gracchus (s. d.) ausgab, unterstützt. Aber die von ihnen verübte Ermordung des Memmius, welcher sich um das Consulat beward, erbitterte das Bolt, und vom Senate geächtet, von Marius aufgegeben, mußte sich S. mit den Seinen auf dem Capitol, wohin sie sich gestüchtet, ergeben und wurde mit seinen Anhängern vom Bolte ers mordet.

Saturninus (auch Saturnilus, Satornilos, Satorneilos), chriftl. Gnostier aus Antiochia, welcher zur Zeit Habrian's lebte. In seinem Glaubensspstem steht ein ewiges, unbekanntes Wesen als höchster Gott an der Spize; unter demselben reihen sich mehrere Classen Meonen (Engel, Mächte), deren tiesste Stufe die Geister der siehen Planeten (Archonten) einnehmen. An der Spize letzterer steht der Judengott, der mit Hilfe der übrigen ihm gleichgestellten Geister die Welt und den Wenschen erschuf. Um nun die von Satan, dem Beherrscher des sinstern Chaos und Erschaffer eines dämonischen Geschlechtes, auf die unvollkommene Wenschheit ausgeübte Herrschaft zu brechen und zu gleicher Zeit die Macht der ebenfalls unvollkommenen Archonten zu stürzen, sandte der höchste Gott einen Ersöser. Des Ersösers Wert ist aber nur dann von Ersosg gektönt, wenn die Menschen sich jeder Gemeinschaft mit Satan enthalten. Die Anhänger des S. (Saturn in i an er) enthielten sich der Ehe und des Fleischgenusses, überhaupt aller Stosse, welche sie ihrer Meinung nach mit dem Bösen in Berührung bringen konnten.

Saturnifder Bers (versus Saturnius), bas in ber altesten römischen Boltspoesie ans gewandte Bersmaß, war nach bem Grammatiter Terentianus Maurus aus Jamben und Trochaen zusammengesett. Seit Ennius tam an feine Stelle ber hexameter in Auf-

nabme.

Saturnsmonde. Die Erde wird von einem, ber Jupiter von 4, der Saturn von 8 Monden umtreist. Den ersten derselben entdedte hunghens am 25. März 1655. Die Glaslinse, mittels welcher derselbe den ersten der Monde beobachtete, ist erst in neuerer Zeit im physitalischen Cabinet zu Utrecht wieder aufgefunden worden, hat 5,, Centimeter Durchmesser und 3,1, Meter Brennweite und war von ihm selbst aus einem Stüd Spiegelglas hergestellt worden, das er an der einen Seite convex schliss. Dieser Mond, der heute den Namen Titan führt, ist unter allen S.n der hellste und größte, von 300 bis 400 M. Durchmesser. Die nachstehende Tasel enthält die Namen, die Reihenfolge der Abstände, die Umlausszeiten, die Entdedungszeiten und die Namen der Entdeder der S.:

Name:	Abstand vom Saturn in Halbmessern des Saturn.	Umlanfszeit.				Beit ber Ent- bedung.	Name des Ent- beders.
Mimas	3,1408	Od	22h	36m	17,,8	1789 Aug. 28.	20m. Berfchel
Encelabus .	4,0819	1	8	<b>53</b>	2,,	1789 Juli 18.	, ,
Thetis	4,9926	1	21	13	33,0	1684 März 21.	D. Cassini
Dione	6,5595	2	17	41	8,,	1684 März 21.	, ",
Rbea	9,5528	4	12	25	10,	1672 Dez. 23.	" "
Titan	20,,000	15	22	41	25,	1655 Marz 25.	Bunghen&
Sperion	26,85	21	6	49	0,0	1848 Sept. 16.	Bond
Japetus	64,40	79	7	54	0,0	1671 im Oft.	D. Caffini

Bahrscheinlich treist zwischen Aben und Titan noch ein anderer Saturnsmond. Eine merkwürdige Thatsache ist, daß der achte Satellit (Japotus) im östlichen Theile seiner Bahn stets so lichtschwach erscheint, daß er nur von dem älteren Herschel ununterbrochen wahrgenommen werden tonnte. Wahrscheinlich erklärt sich diese Erscheinung durch das Geseh der gleischen Umdrehungs- und Umlaufsperiode des Gatelliten, ein Geseh, das für den Erdmond

und die Jupitersmonde in gleicher Beise gilt. Im November 1845 hat Sir John Bersschellt guerst darauf aufmerksam gemacht, daß die Umlaufsperiode des dritten Mondes des Saturn das doppelte von jener des ersten ist, und das der vierte Mond die doppelte Umlaufszeit des zweiten besitzt. Neuerdings hat d'Arrest gezeigt, daß noch eine andere Beriode von 465%/4 Tagen existirt, nach deren Ablauf die vier inneren S. in Bezug auf Sonne und Centralkörper genau wieder an derselben Stelle stelle stelle fichen. Es sind nämlich:

```
494 Umläufe bes ersten Saturnsmondes = 465°/4 Tage, 340 " " zweiten " " = 465°/4 " 247 " " britten " " = 465°/4 " 170 " vierten " " = 465°/4 "
```

Saturnus, altital. Gott ber Saaten, bessen Cultus, ba er überhaupt als mannlicher Repräsentant ber Fruchtbarkeit bes Bodens galt und für den Urheber bes Aderbaus gehalten wurde, meist mit dem ber Mutter Erbe (Ops) in Berbintung trat. Der Sage nach herrschte S. als König über Latium, als noch Friede auf Erden war, und die Menschen ohne Trug und Streit neben einander lebten. Später wurde er mit dem griech. Gotte Aronos, dem Sohne bes Uranos und der Gäa, einem der Titanen, identificiet, der, wie später röm. Sagen berichten, seinen Bater vom Throne stürzte und darauf mit seiner Schwester Mhea drei Töchter, die Hestia, Demeter und Hera und drei Söhne, den Hades, Boseiden und Zeus zeugte, von welch' letzterem er selbst entshront wurde. S. wird als alter Mann mit langem Barte und verhülltem Hintersopse, eine Sichel in der Hand haltend, dargesstellt.

Satyriafis (vom griech. satyros; Begattungswuth, bas Geilsein gleich einem Satyr), eine bem männlichen Geschlechte eigene Krantheit, welche sich in übermäßig gesteigerter Erregung bes Geschlechtstriebes äußert, hat ihren Grund in verlehrter Erziehung, widernatürlicher Lebensweise, in tranthafter Reizung bes Rüdenmarkes, tritt auch zuweilen bei

Beifteeftorungen auf.

Sathen (vom griech. Satyros), dämonische Wesen, die Repräsentanten der grobsinnlichen Natur, als welche sie als stete Begleiter des Bacchus (Diondsos) auftreten, und als lüstern nach Wein und Weibern dargestellt werden. Erwähnt werden sie zuerst von hestod, der sie "nichtsnutzig und untauglich zur Arbeit" nennt. Bon anderen Dichtern werden sie als muthwillig, nedisch und seige und als Freunde der Musik und des Tanzes geschildert. Die bildende Kunst stellt sie als menschliche Wesen mit Thierohren, einem Pserdes oder Bockschwanz, struppigem Daar und einer kurzen Stumpfnase dar. Die dramatische Poesie hat ihnen eine große Rolle in den Satherspielen (s. b.) eingeräumt.

Satyripiel hieß eine Gattung bes attifchen Dramas, welche neben ber Tragerie und Komödie bestand, und seit Aeschilus in Berbindung mit 3 Tragödien als beren Nachfpiel vorkommt. Die Erfindung und erste Ausbildung des S. ist an den Ramen Bratin as gefnüpft, ber als tragifcher Dichter und Zeitgenoffe bes Acfchplos bezeichnet wirb. Es ift uns nur ein G., ber "Kyklope" bes Euripibes erhalten. 3m Allgemeinen hatte tie handlung die Farbe der Tragodie, aber die Berfonen erschienen in der Ginfamteit walbiger Lanbichaft, umgeben von Sathrn, ben beständigen Begleitern bes Dionbfos. Bei ben herven bes Studes murbe ber Unftrich von Burbe und Feierlichkeit mehr ober weniger gemilbert. Die handlung war mit Scherz burchflochten; bie Stoffe waren an fich heiterer Natur: Mythen bes Dionpfos und die Liebesabentener ber Götter und heroen, and Marchen und marchenhafte Sagen, einheimische und auslandische. Die Satorn erfchienen bis auf ein umgeworfenes Bodsfell nacht und hatten, um ben Boden abulicher zu fein, emporstehendes haupthaar; fie waren haftlich, ber Trunkenheit ergeben und üppig, fiets Bupfer und Springer, übermuthig und frech und ebenso feige wie die Beroen tapfer waren. Der rasche und tumultuarische Tang bes G.'s hieß "Sikinnis". Bon ber alten Romodie unterscheidet sich das G. badurch, daß es durchgängig naiv ift. Außer Pratinas find noch als Dichter bes S.'s zu nennen: Phrynichos, Ariftias, Choirilos, Aefchylos, Sophofles, Euripides, Jophon, Jon, Achaeos, Lenofles u. A. Bgl. Wiefeler, "Das S." (Göttingen 1847). Die Fragmente ber Satprbramen hat Raud in ben "Tragicorum graecorum fragmenta" gesammelt. (Leipzig 1856.)

Sat. 1) Ein in Worten ausgebruckter Gebanke, zu bessen Bollstänbigkeit wenigstens zwei Theile, Subject (s. b.) und Präbicat (s. b.) nöthig find. Die Bildung bes S.s wird in einem besonderen Theile der Grammatik, der Sputax (s. b.) gelehrt. 2) Jedes einzelne Motiv eines Tonstilles. 3) Ein als untergeordnetes Glied eines größeren Tonwerkes auftretendes Musikudes.

Sau, Blug, f. Save.

Saubohne (Vicia suba), eine Art ber Gattung Wide (Vicia), charakterifirt durch ben aufrechten Steugel, ben Mangel ber Rauten am Blattftiel und die weifen Bluten, mit schwarzem Flede auf den Flügeln. Die S. wächst wild am Kaspischen Weer und an der Grenze Berfiens; mar icon im Alterthum befannt. Cultivirt merden vorzugemeise zwei Arten: die Keinkörnige Piferdebohne und die großkörnige Eigentliche S., auch Schweins. ober Buffbohne genannt.

Sancelits, Township und Postdorf in Marien Co., California; 731 E.

Sancon, Bostdorf in Northampton Co., Bennfplvania.

Saneon Creef, Bluf im Staate Benniplvania, munbet in ber Nahe von Cafton in ben Lehigh River, Northampton Co.

Sauerampher, f. Ampher.

Sanerbrunnen, auch Sanerlinge genannt, nennt man Mineralwaffer mit großem Behalt an Roblenfäure. Bgl. Mineralwaffer.

Sauerdorn, f. Berberige.

Sanerflee (Oxalis; engl. Wood Sorrel) ober Buch ampher, eine zu ben Rutacecn (Buo Family) geborige Pflanzengattung, umfaßt zahlreiche Krauter, welche mehr ober weniger Sauerklee falz enthalten und zur Darstellung dieser Substanz benutt wer-Bierher geboren in ben Ber. Staaten Die auch in Europa einheimische O. Acotosella (Common Wood Sorrel) mit weißen rothlich geaberten Bluten, von Daffachufetts bis Benufplwania, fowie nordwarts und bie Alleghanies entlang fürmarts; ferner O. violacea (Violet W. S.), mit violetten Blumen, an felfigen Stellen, meift füblich; O. stricta (Yollow W.), mit gelben Blüten, ganz allgemein, und O. corniculata, eine Barietat von O. stricta. Das Sauertleefalg ober Bittertleefalg besteht aus Rali und der Sauerklee- oder Opalfäure, krostallifirt in farblosen, schiefen rhombischen Säulen, ift luftbeständig, von faurem Geschmad und giftig. Man benutt es

vorzugeweise zu technischen 3meden, z. B. in der Photographie.
Canerland, eigentlich Guberland, beißt eine zwischen Gieg und Ruhr gelegene Lanbichaft im Bergogthum Beft falen und ber Grafichaft Dart, welche vom mittleren Theile des Sauerlandischen Gebirges durchzogen ift. Ju seinem südl. Theile wird bas G. burch die Sieg vom Besterwalde geschieden. Rördlich zieht zwischen ber oberen Eber und oberen Lenne von SB. nach NO. ein breiter Bergzug bin, bas Rothaar. ober Rothlager - Gebirge, aus Grauwacke bestehend, im Härdlerberge 2144. K., im übrigen 12—1500 F. hoch. Das 2104 F. habe Blateau von Winterberg, an ben Quellen ber Lenne, ber höchfte Theil bes großen Schiefergebirges, erhebt fich im Rablen Aften berg bis 2682 F. Sobe; im NB. Davon liegt ber 2620 F. hobe Ou-nau. 3m CD. biefes Blateans breitet fich ber Rellermalb ober bas Deina'iche Gebirge aus, eine an Erzen und Laubwald veiche Laudschaft. Westlich von diesem Platean beißt die bergige Sobenflache, welche bas Thal ber Lenne burchfurcht, nebst bem gangen oberen Rubr- und Diemelgebiet, bas eigentliche G. ober Lennegebirge, mit ben berühmten Sohlen bei gerlobn. Ein 2010 F. bober Bobengug von ben Quellen ber Bipper nach ND. wird Ebbe - Gebirge genannt. 3m N. vom Blateau von Binterberg liegen in der Quellgegend der Wöhne die Höhen von Brilan; westlich davon der Arn 8 berger 2Bald. In geologischer Beziehung besteht das S.-Gebirge vorherrichend aus verschiebenen Lagern ber Devonformation (Lenneschiefer). Gifenerze, Bleierze, Schmefellies und Zintblende finden fich zwischen Lenne und Rubr. Langs ber Mühne und im Arnsberger Balbe liegt das Gebiet des flönleeren Sandfteins, und am linten Ufer ber Ruhr (f. b.) zieht fich ein machtiges Roblenfeld bin.

Sauerfioff eber Drogen (Oxygenium; engl. Oxygen, Oxygen gas), bas wichtigfte unter allen fog. demifchen Clementen, ift in ber Natur außerordentlich verbreitet, ein für fich nur in Gasform bekannter Körper und macht als Bestandtheil der Atmosphäre (1/2 ihres Bolumens) bas Berbrennen und bas Athmen möglich, welches, sowie bas Berwesen, etenfalls ein Berbrennungsproceg ift. Der G. bilbet mit Bafferftoff bas Baffer und macht in diefer Bufammenfenung -/, ber gefammten Baffermaffe ber Erbe ans, beren fefte Beftandtheile (Erben, Metalloryde und Salze) größtentheils ebenfalls S .- Berbindungen find, fowie es auch unter ben organischen Stoffen nur wenig souerftofffreie gibt. Raturforper murbe vor etwa 160 Jahren querft von Bales bargeftellt, fpater von Brieftles ans rothem Quedfilberornb gewonnen, jeboch von Beiden nicht erfannt, bis erft Lavoifiet zeigte; bag beim Berbrennen eine Gewichtszunahme ftattfinde, und bag biefe eben burch bas Dingufreten won G. mm Berbrenungelorper bewirft werbe. Bon nun an murbe biefe

epochemachenbe Entbedung immer weiter verfolgt. Die größten Bhpfiler bes Sabrbunberts bereicherten bie Literatur über ben G. Durch werthvolle Arbeiten. Um 1840 ent bedte Schonbein, bag S. unter gewiffen Umftanben in einen allotropifchen Buftanb übergebe, ben man, bes babei wahrnehmbaren Geruches wegen, mit Daon bezeichnete. Rach fpateren Untersuchungen beffelben Forfchers ift es nicht unwahrscheinlich, bag eine nach negativer und eine nach pofitiver Seite ausschlagende Mobification Des G.s vorhanden ift, welch' lettere, gegenüber bem negativen Djon, ale Antozon bezeichnete wurde. ichen beiben fteht ber G. in einer gewiffen Gleichgewichtslage (gewöhnlicher, inactiver C., Lebensluft). In diesem Mittelgustande befindet fich im Allgemeinen der S. ber Luft, und ift hier nicht an ben Stidstoffantheil demifch gebunden, sondern nur mit ibm und etwas Roblenfaure gemischt; es liegt baber nabe, ben reinen G. aus bem grofen Borrath ber Atmosphare ju entnehmen, was jeboch erft in nemerer Beit theilmeife auf mechanischem Bege gelungen ift, während man bis babin ftets chemische Berfesungen gur Gewinnung bes S. anwandte. Der reine S. ift farb., geruch- und geschmadlos und behalt feine Gasform noch bei 1300 Atmosphärenbrud und 90° C. bei. Waffer nimmt in gewöhnlichem Buftande nur wenig auf, luftfreies (frifch ausgetochtes) tann bagegen 4.0 Bolumprocente S. verfchluden, sowie auch die Mineralien und Metalle mehr ober weniger Davon abforbiren. Der S. zeigt bei feiner Bereinigung mit Rorpern, Die eine chemifche Berbindung mit ihm einzugehen vermögen, meist fehr lebhafte Berbrennungserscheinungen, fo daß Stoffe, die fonft langfam vergluben, in S. fogleich heftig aufflammen, andere fich icon bei gewöhnlicher Temperatur entzünden, ober bei viel geringerer Erhipung als fonft mit Funtensprühen und außerorbentlicher Licht- und Warmeentwickelung verbrennen. Berbrennungsprodufte find die verschiedenen Orndationsflufen oder Grade ber chemifchen Bereinigung mit S. Bon manchen Lösungen, 3. B. Rupferchlorur, Phrogaliusfaure n. f. w. wird ber G. ftart abforbirt, was jur Bestimmung bes Gauerftoffgehaltes ber Luft vber anderer Gasmifdungen benntt wirb. Die verschiebenen Darftellungsmethoben gruppiren fich nach ihrer hiftorifden Folge: A. Darftellung auf demifdem Bege: 1) burch Zerfetung fauerstoffreicher Berbindungen; 2) durch bie directe Uebertragung bes atmospharifden G.s auf chemifche Berbindungen, welche ibn nach ber Aufnahme unter veranberten Bedingungen wieber abgeben. B. Gewinnung auf phyfitalifdem Be g e: 1) burch Trennung bes atmosphärischen G.s von dem beigemengten Stidftoff mittels Dialpfe; 2) mittele abwechfelnben Auffaugens und Freilaffens ber atmospharifcen Luft burd Fluffigfeit unter veranbertem Drud. Unter ben jur Claffe A gehörigen Darftellungsmethoben bes G.s auf demifdem Bege burd Berfetung faterftoffreider Berbinbungen geben folgende bei möglichst geringem Auswand eine, bezüglich ber Menge ober ber Reinheit entfprechenbe Austeute: 1) G. ans chlorfaurem Rali; 2) aus zweifach chromfaurem Rali und Schwefelfaure; 3) aus Braunstein (Pprolusit); 4) aus Brannstein mit Schwefelfaure; 5) aus Chlortalt; 6) aus fowefelfauren Salzen (wie Gips, Zinkvitriol) n. s. w. Die "Orphydrogen-Gascompagnie" in New Port stellt feit einiger Zeit fabritmäßig S. und Bafferstoff bar. Diefer Steff wird nicht nur für demifche Erperimente, fondern auch ju medicinischen 3weden und jur Ergielung intenfiver Lichtquellen filr Lenchtthurme, Signale, Bauten u. f. w. vielfach benutt. So wurden die Wafferbauten in den beiden Caiffons der Caft River-Brude zwifchen Rem Port and Breoflyn mit Hydrogrygengas erleuchtet, und waren bort 12 Lampen im Betrieb, welche täglich 2000 Aubifmeter S. verbrauchten. Die hierbei angewandte Darftellung bes S.8 beruht auf ber bekannten Thatfache, baß ein Gemenge von 1 Theil Actuatron mit 2 Theilen Braunstein, an ber Luft bis auf etwa 450° C. erhipt, manganfaures Rali liefert, bie umgekehrte Berfetjung bagegen bor fich geht, wenn man bas Gemenge in einem Aberhitten Dampfftrom erhitt. Der G. entweicht, und es bleibt ein Genunge ron Aetnatron und Manganfesquioryd zuräck, welches in einem Luftstrom exhipt, sich wieber in manganfaures Ratron verwandelt. Diefer Broceft tann ungablige Male wieberholt werben, sobag bie Quantitat G., welche von bemfelben Gemenge geliefert wird, theoretisch bis in's Unendliche geht. Ein Centner bes Gemisches liefert bei einmaliger Zersetzung etwas über 5 Rubitmeter S. Unferdem fieht zu ermarten, daß bie Gasbeleuchtung burch G., wenn nicht verbrangt und erfest, fo bod machtig Führt man einer gur Beleuchtung bienenben Flamme einen unterstütt werben wirb. Strom S. ju, fo vertleinert fich bas Bolumen ber Flamme mertlich, bie Solle berfelben nimmt aber auffallend zu. Beim Leuchtgas reicht bas hingntreten von 1/10 G. bin, um bie Leuchtfraft um bas Bierfache zu verftarten. Diefe geringe Menge S. ermöglicht alfo eine enerme Erfparnif an Lendigas. Letteres tann aber and burd fluffige, naphthalinhaltige Roblen-

wafferftoffe mit Bortheil erfett werben, bie wegen ihres großen Gehaltes an Roblenfoff mit ftart rugender Flamme brennen, aber für fich, felbst in Lampen mit Bugglas, nicht verwendbar find. Golder Beleuchtungsftoff, in geeigneten Lampen mit G. verbrannt, befeitigt nicht nur alle bem Lenditgas anhuftenben Uebelftanbe, Gefahr ber Explosion und ber Erstidung n. f. w., fondern felbft die Unbequemlichkeit Des üblen Allein auch mit Beibehaltung bes Gafes als Leuchtstoff taffen fich große Bortheile erzielen, wenn biefes, mit fluchtigen Rohlenwafferstoffen in Dampfform gefattigt (Carburirtes Gas) und mit G. verbrannt wird, wozu namentlich die bisber wegen ihres geringen Roblenftoffgehaltes taum verwendbaren leichteren Roblenwafferftoffgase febr geeignet find. Indeffen ift bie Explosionegefahr, und in Wohnraumen ber nachbeilige Ginfluß auf Die Athmungsorgane nicht ju befeitigen. Bemertenswerth ift ber noch bei Berfuchen im Großen nachgewiesene Umftanb, bag bie Birtung bes G.s auf bie Leuchttraft einer Flamme nur bis ju 5 Broc. Sauerftoffgehalt bes zugeführten Luftstromes wachft, fo bag reines S.-Gas, bei weit höherem Preife, nicht mehr leistet, als jur Salfte mit atmosphärischer Luft gemischtes. Der G., welcher in neuefter Zeit eine fo ausgebehnte Bermenbung in ber Debiein und Technit gefunden bat, wird vorzugsweise burch Extraction der Luft gewonnen und zwar vornehmlich nach den von Taffié du Motay, Mallet, Graham, Philipps und Schiele ausgebilbeten Dethoben. Kabritmäßig wird berfelbe auf diefe Art bereits im Großen an verschichenen Orten, g. B. in Rem Port, Berlin u. f. w. bargeftellt und hat als Belenchtungs- und Beizmittel eine große Zufunft für fich. Landner, "Die Wirkungen bes Sauerstoffs auf ben thierischen Organismus" (Berlin 1870); Philipps, "Der Sauerstoff" (Berlin 1871), und R. Bagner, "Jahresberichte ber demifcen Technologie" (Leipzig 1856-73).
Sauerteig (lat. Fermentum; engl. Leaven), ber beim Baden bie Garung bes Teiges

Sauerteig (lat. Ferinontum; engl. Leaven), ber beim Baden bie Garung bes Teiges vermittelnbe, gegorene Brobteig, welcher gang abnlich wie hefe (f. b.) wirtt, neben Beingeift auch Effigfaure und Milchfaure entwidelt und biefelben in ben neuen Teig überführt. Mit Mehl und Baffer läßt er sich neu aufrischen, verliert aber burch Erfrieren seine Kraft

ganzlich.

Gaufermahnfinn, f. Delirium.

Sangen. Die Ernährung des nengeborenen Kindes (Sangling) wird auf natürlichem Bege bis zum 9. ober 12. Monate durch das Sangen vermittelt. Es ift die Pflicht jeder Mutter, ihr Kind felbst zu sangen, und nur im Falle von Milchmangel, Krantheit oder neuer Schwangerschaft anszusenen. Das Bundwerden der Bruft verhindert nicht immer das S., da dasselbe durch Auslegen von Bundhütchen aus Kautschut, welche die Brustwarzen schützen, leicht ermöglicht werden kann. Ift aber die Mutter wirklich nicht im Stande das Kind felbst zu säugen, so ist dasselbe einer Annme, deren Gesundheitszustand jedoch ein Arzt genau zu untersuchen hat, zu übergeben. Ist eine solche nicht zu beschaffen, so gebe man dem Kinde verdünnte Kuhmisch mit Zuder, oder sofern das Kind diese nicht verträgt, die Liebig sche künstliche Milch. Beim Entwöhnen gebe man dem Kinde zuerst Kuh-

mild und gebe erft fpater ju anderer, aber ftets reiglofer Rahrung fiber.

Saugethiere (Mammalia) stehen an der Spite des Thierreichs und nehmen hier die bevorzugtefte Stellung ein, bilben die erfte Claffe ber Birbelthiere (f. b.) mit rothem, warmem Blut, einem aus zwei Rammern und zwei Borbofen bestehenden Bergen und Lungenothmung, gebaren lebendige Junge und faugen fie eine Zeit lang, find meift mit Baaren, felten mit Schuppen ober Schildpanzern bebeckt ober nackt, mit höher entwickelten Sinnen als die anderen Thiere ausgestattet, wandern nicht wie die Bogel oder Fische, maden aber theilweife Streifzuge, ober vertriechen fich im Binter ober bauen Soblen, in benen fie in Binterfclaf verfinken, wobei ber Stoffwechfel ungemein verlangfamt wird und großentheils auf Roften bes im Rorper angefammelten Fettes erfolgt. Die Daner ber Erachtigfeit fieht im Allgemeinen in geradem Berhaltniß jur Körpergröße; Mäufe tragen 21: Tage, Elephanten 21 Monate; bie Bahl ber Jungen beträgt bei großen S.n 1, feltener 2, bei fleineren Ihrer inneren Organisation nach find Die G. vorzugeweise Lanbbewohner; inbeg wiederholen fich bei ihnen nach zwei Richtungen bin die Entwidelungsftufen ber itbrigen Thierwelt, je nachdem der Aufenthalt ausschließlich oder vornehmlich in der Luft oder im Baffer flattfindet; im letteren Falle gestalten fich die Extremitäten zu Floffen. Bei ben Repräsentanten bes Luftlebens nehmen fie Flügelform an; allein tiefe Unterschiebe finb faft nur außerlich. Bahrend bei nieberen Thieren ber Typus wechselt, find bei ben Gaugethieren, trot aller außeren Berschiebenheit, die Unterschiebe in ber innern Organisation verhaltnigmäßig febr gering. Die topifche Berfchiebenbeit zwifden Frofchen, Gibechfen nub Schildfroten ift weit größer als zwischen Balfifc und Spinmaus. Bu ben außerlichen

Mertmalen ber S. gehört namentlich die Behaarung, welche fich bei ben Fischsangethieren nur noch durch die um die Dundöffnung ftebenden Schnurrborften angebentet findet um bei anderen in Borften und Stacheln übergeht. Dft ift bas Dannchen burch ftarten Daar wuchs (Mahne, Bart) ausgezeichnet; bas haar ift je nach Alter ober Geschlecht, Klima und Jahreszeit fast bei allen Thierarten verschieden und wird fast durchgebends jahrlich von Grund aus gewechselt (Haarung oder Rauhung), und zwar der Art, daß bei den meisien Saugethieren (mit Ausnahme bes Menichen) bem Commerpelz ein bichter Binterpels folgt. Manche S., 3. B. Sufthiere, haben nur eine Sorte von haaren, andere bagegen, wie die meisten Belgthiere, Contour., Granuen. vder Spiphaare, welche fteif, ungeträufelt und langer find als bas Bollbaar (Die Grundwolle), bas flodig, trans ober bod mit gefrummten Spipen, fürzer und weicher als bas Contourhaar ift, welch' letteres bei besonderer Farbung Stichelhaar beißt. Manche Thiere, 3. B. Schafe, haben nur Bollhaar. Da Borften als verwachsene Haare zu betrachten find, die auch bei ten ftacheltragenten G.n nicht fehlen, fo find felbft lettere nicht als Ausnahmen zu betrachten. Ein weiteres Unterfcheibungemertmal ift ber Bahnban. Das Gebig fehlt nur wenigen S.u (3. B. ben Ameisenfressern, ben Gürtelthieren und Faulthieren); im Allgemeinen unterscheidet fich baffelbe von bem ber Fifche und Amphibien baburch, daß die Form, Babl und Anordnung ber Babne weit regelmäßiger ift, und bag biefe nur eine einfache, stets nur auf die Riefer beschräntte Bahnreibe bilben (bezüglich ber verschiebenen Bahnarten vol. Bahn). Reben dem Zahuspstem kommt noch die mehr oder weniger verlängerte Wirbelfaule und ber Bau ber Extremitaten in Betracht. Das außerfte Glieb ber Zeben ift bei Rand-G.n ftete mit hornbebedung verfeben und zwar mit Blattnagel (beim Dienfchen) Ruppennagel (bei vielen Uffen), Rralle (bei Raubthieren und Ragern), Duf (bei ten Bicterfauern) u. f. w. Die Gliedmagen find, ben Bewegungearten entsprechend, verfchieten gebildet, in der Regel fünfzehig; indeß find oft mehrere oder einzelne Beben verkimmert (Stummel) ober furger, Die Erbe nicht berührend (Afterflaue), oft ift ber Daumen gur Barze verfürzt oder fehlt ganz. Bur Hand wird ber Fuß, wenn seine verlängerten Zeben nicht in gleicher Linie steben und die Innenzehe (Daumen) jum Anfassen ben übrigen entgegengesett ift. Dies findet bei ben vorderen Ertremitaten ber Menfchen und vieler Affen, und bei den hinteren Extremitäten aller übrigen Affen und einiger Beutelthiere fatt. Reblt bem Fuße ber entgegengesette Danmen, fo wird er jur Pfote. Auch tritt noch ber Unterfoleb zwifden Bebengangern und Goblengangern berver, von beneu erftere nur mit ben Beben, lettere mit ber gangen Gohle auftreten. Gind bie Beben folieglich von einer gemeinfamen Saut umichloffen, fo bag nur noch bie Ragel frei bleiben, fo bilben fie einen Floffenfuß. Bon ben alteren naturforfdern murbe biernach bie Claffe ber S. mit Rudfict auf die Bilbung bes Gebiffes und ber Suge in eine Reibe von 8-10 Dronungen eingetheilt. Auf ber tiefften Stufe tiefer Reibe ftanben bie Balfische, welche turch ibre fifchahnliche Rerpergeftalt fich am meiften vom Menfchen, als ber bochften Stufe, gu entfernen schienen. Go unterfchied Linne folgende acht Orbnungen: 1) Ceto (Bale;) 2) Bellune (Flugpferbe und Bferbe); 3) Pecora (Biebertauer); 4) Glires (Ragethiere und Rashorn); 5) Bestine (Infeltenfreffer, Beutelthiere und verfcbiebene Andere); 6) Ferne (Raubthiere); 7) Bruta (Bahnarme und Elephanten); 8) Primates (Flebermaufe, Salb-Richt viel über biefe Linne'sche Claffification erhob fich bie affen, Affen und Meniden). von Cuvier, welche für die meisten Zoologen maggebend geworden ift. Derfelbe unterfcied folgende acht Ordnungen: 1) Cetacea (Bale); 2) Ruminantia (Bieberfaner); 3) Pachyderma (Sufthiere mit Ausschluß ber Bieberfaner); 4) Edentata (Zahnarme); 5) Rodentia (Nagethiere); 6) Carnessia (Beutelthiere, Raubthiere, Infeltenfreffer und Fleberthiere); 7) Quadrumana (Balbaffen und Affen); 8) Bimana (Menfchen). Den bedeutentflen Portidritt in der Classification der S. machte bereits 1816 ber ausgezeichnete französische Anatom Blain ville, welcher zuerft bie brei natitrlichen Sauptgruppen eber Unterelaffen der S. erfannte und fle nach der Bildung ihrer Fortpflanzungsorgane als Ornitho-Delphien; Didelphien und Monobelphien unterschieb. Bei den Drnithobelphien ober Monotremen (f. Monotremata), ju benen bie beutigen Schnabelthiere (Ornithostoma) gehören, nimmt, wie bei ben Bögeln, Reptilien, Amphibien und nieberen Birbelthieren ber lette Abschnitt bes Darmfanals Die Mündungen ber vereinigten Barnund Wefchlechtborgane auf, mabrend biefe bei allen übrigen G.n getrennt vom Daftarm ausmunden. Bu den Didelphien oder Marfupialien gehören bie pflangen - und fleifdfressenden Bautelthiere, welche ihren Namen von der beutelförmigen Tasche (Marsupium) führen, die fich an der Bauchseite der weiblichen Thiere borfindet, in der tie Mutter ihre Jungen, noch eine geraume Beit lang nach ber Geburt umberträgt. Diefer Bentef wird durch zwei charatteristische Bentestnochen gestützt. Die dritte und letzte Unterclasse der S. bilden die Placentalthiere oder Placentner (Monodelphia oder Placentalia), welche sich von den übrigen S.n durch den Besitz eines sog. Mutter-tuchens oder Aberkuchens (Placenta) unterscheiden, der bei der Ernährung des im Mutterleibe sich entwicklichen Jungen eine höchst wichtige Rolle spielt. Zu dieser Classe gehören mit Ausschlich der Beutel- und Schnabelthiere alle bekannten S., also auch der Mensch. Gewöhnlich unterscheidet man jedoch unter den Placentnern zwei Hauptgruppen, nämlich die der Decidualofen (Hus- Walthiere und Zahnarme) und in die der Deciduata), welche sich von jenen durch den Besitz einer hinfälligen Haut oder Decidua, während des Embryolebens, unterscheiden. Bgl. die Werte von C. E. Baer (1828; über die Entwicklungsgeschichte der Thiere); Brehm (2 Bde, 1864—65) und Murray (die geographische Berdreitung, 1866); sowie Häcklis "Generelle Morphologie der Organismen" (2 Bde., Berlin 1866); Charles Darwin, "The Variation of Animals and Plants under Domestication" (1868); und Hädel's "Natürliche Schöpfungsgeschichte" (3. Ausl., Berlin 1872).

Sangaind. 1) Town fhip und Postborf in Allegan Co., Michigan, 2538 E.; bas Postborf hat 1026 E. 2) In Connecticut: a) Postborf in Fairsield Co.; b) Fluß, mundet in den Long Island Sound, Fairsield Co.

Sangerties, Township und Bostorf in Ulfter Co., New Yort, am Subson River, 10,455 E.; bas Bostborf hat 3731 E. und ift ein schön gelegener, blubenber Fabritort.

Saugus, Township in Effer Co., Daaffachufette; 2247 E.

Sant, County im mittleren Theile bes Staates Bisconfin, umfagt 850 engl Q.-M. mit 23,860 E., bavon 3433 in Deutschland und 601 in der Schweiz geboren; im J. 1860: 18,963 E. Der Boden ist wellenförmig und fruchtbar. Hauptort: Baraboo. Re-publit. Majoritat (Prasidentenwahl 1872: 1348 St.).

Sant Centre, Township in Stearns Co., Dinnefota; 1155 E.

Saut City. 1) Dorf in Stearns Co., Minnefota. 2) Boftborf in Saut Co., Bisconfin. Unter ben Deutschen besteht eine blübenbe Freie Gemeinde.

Saut Rapids, Township und Bostdorf in Benton Co., Minnesota; 444 E. Das Bostdorf, ber hauptort bes Co., am linten Ufer bes Mississippi River gelegen, ift ber nördl. Endpunkt ber St. Baul-Bacific-Bahn und hat 412 E.

Sant River, Fluß im Staate Dinnefota, entsteht aus mehreren Seen in Stearns Co. und fließt in ben Miffiffippi, 3 engl. Dt. nordl. von St. Cloud.

Sautville, Township und Bostborf, letteres an ber Milwautce-Northern-Bahn, in Dzautee Co., Bisconfin; 1930 E.

Saul (hebr., d. i. der Geforderte). 1) Der von Samuel (f. d.) in Rama gefalbte erste König der Jiraeliten aus dem Stamme Benjamin, Sohn des Kis von Gidea, 1095—1055 v. Ehr. Ein tapferer, wassenkundiger Herrscher, bestegte er mit einem von ihm selbst erst geschaffenen Heere die Philister, Moaditer, Ammoniter nud Edomiter und wußte sich in der Gunst des Bolkes zu beseistigen, kam aber durch sein Bestreben, auch die geistliche Gewalt an sich zu reißen, mit der Priesterpartei in Streit, weßhald Samuel insgeheim David, den Schwiegersohn S.'s, zum Könige salbte. Zwar behauptete sich S., nachdem er diesen Berrath entdedt und blutige Rache genommen hatte, auf dem Thron, entleibte sich aber schließlich, von den Philistern am Berge Gilboa besiegt, aus Verzweislung selbst. 2) Ur-

fprünglicher Manie bes Apostels Baulus.

Sauley, Louis Félicien, Joseph Caignart be, namhafter französischer Archäolog und Orientalist, geb. am 19. März 1807 zu Lile, betrat die militärische Laufbahn, wurde in der Folge Artillerielieutenant an der Applicationsschule zu Met, 1838 Professor der Mechanit an der Ariegsschule, dann Conservator des Pariser Artillerienuscums, 1842 Mitglied der Atademie der Inschriften, ging 1850 nach Balästina, wo er sich nament-lich mit der Untersuchung des Todten Meeres und den untergegangenen Städten beschäftigte. Seine Behauptung, die Ruinen von Sodom und anderer Städte aufgefunden zu haben, rief eine lebhaste Controverse in der Gelehrtenwelt hervor. S. wurde 1860 Scanator und 1863 Comthur der Chrenlegien. Er hat sich namentlich um die Münztunde, die Entzisserung der Aeisschriften und die Topographie Palästina's verdient gemacht. Seine Hauptschriften sind die Breisschrift "Essai de classissication des suites monétaires dyzantines" (Paris 1830), "Voyage autour de la Mer Morte" (Paris 1852—54), "Etudes de la numismatique judasque" (Paris 1857), "Les campagnes de Jules César dans les Gaules"

(Baris 1860), "Voyage en Terre-Sainte" (Baris 1865), "Les derniers jours de Jéresalem" (Baris 1866), "Histoire d'Hérode" (1867), "Etude chronologique des livres

d'Esdras et de Néhémie" (1868).

Saule bezeichnet in ber Architettur jebe runbe, freistehenbe, fich nach oben verjungenbe Stute eines Gebaubes, Die neben ihrem hauptzwed bes Tragens hauptfachlich als Schmid vient. Die S. des classischen Alterthums, sowie die des Mittelalters und der Neuzeit befteht vorzugeweise aus brei Theilen: bem & u fe ober ber Bafis, b. b. einem ebenen Unterfage mit einem ober mehreren runden Gliebern; bem Schafte, ale bem mittleren, längften und Haupttheil ber G., und bem Capital, womit die G. abschlieft und fic mit bem Gebalt nach oben verbindet. Dit bem unteren Ende (bem Bufe) flest Die S. auf bem Biebestal ober Saulen ftubl, mit dem obern, dem Capital, tragt fie ben Haupt- oder Unterbalten (Architrav) mit dem Fries und Karnies. S.n nennt man folde, beren Capitale und Schaftgefimfe fich berühren. Dan bat oft 30-40 getuppelte G.n, Die bann ein fog. Pfeiler- ober Gaulenbundel barftellen. bebienten fich biefer Saulenstellung feit Antonius Bius; auch in ber modernen Bantunft fpielt dieselbe wieder eine bedeutende Rolle.

Säulenordnungen nennt man die nach der befonderen Construction der einzelnen Sanlentheile, der Saule felbst ertheilten bestimmten, daratteristischen Westalten. scheidet gewöhnlich fünf haupt. S.: 1) Die Eoscanische S. ist einfach und start in ihren Gliebern, mit bidem Schaft. 2) Die Dorische S. ist burch Kraft und einsache Schönheit charafterifirt, ohne feinere Bergierungen; ber Schaft ift mit zwanzig flachen Cauneluren versehen, das Capital wulftformig, ber Architrav (f. Gaule) glatt, ber Fries mit Dreifchlinen (Triglophen) verziert, welche zwei prismatische Bertiefungen (Metopen) auf ben Seiten haben. 3) Die Jon ifche S., schlanker, mit bem Charakter bes Leichten, Bierlichen und Anmuthigen, bat ein mit Schneden verziertes Capital, ben Schaft mit vierundzwanzig tiefen Canneluren, ben Architrav in Streifen gefonbert. Gin charafteriftifces Glied find die Bahnfchnitte im Krauzgefimfe. 4) Die Rorinthif de G. vereinigt Bracht und Anmuth; ber Schaft ift wie bei ber Jonischen S. cannelirt, bas Capital groß mit vieredigem Dedel und zwei Reiben fich frummenber Blatter und bazwischen liegenber Stiele, außerbem bie Schneden am Behaufe ober Bebalte, wie fie an ber Jonifchen S. angegeben find. 5) Die Romifche G. ober bie jusammengesette (Composita) G. entftand, ale die Romer anfingen, ihre Bauwerte mit Schmud ju überladen. halt die Berhaltniffe ber Jonischen und Korinthischen G., bildet aber bas Capital burch eine Composition bes torinthischen mit barauf gesetten Theilen bes ionischen Capitals, und ift mit Ornamenten überhauft. Bgl. Normand und Mauch, "Bergleidenbe Darstellung der architektonischen Ordnungen ber Griechen und Römer und der neueren Baumeifter" (Botebam 1842), und Botticher, "Die Tettonit ber Bellenen" (2 Bbe., Potsbam 1844—1853).

Sault:St.:Marie, Township und Bostborf in Chippema Co., Di chigan, 1213 E., an ben Fallen bes St.=Marie-River, welche im Commer eine große Menge Reisenter anloden. Der Ort wurde im 3. 1668 burch frangofische Jesuitenmissionare gegrundet.

Sanmur, Stadt und hauptort eines gleichnamigen Arrondiffements im frang. Departement Daine-et-Loire, am linken Ufer ber Loire gelegen, hat 13,663 E. (1866), große Rafernen und am Quai foone Spaziergange. Auf fteiler Bobe erhebt fich ein von Bipin gegründetes Schlog. Unter den Rirchen zeichnen fich St.-Bierre und Rotre-Dame be Nantilly aus bem 12. Jahrh. aus. Um die Stadt herum liegen Kreidehugel, auf welchen ein guter Bein gebaut wird, und in ber Nabe find Druiden-Denkmaler. befitt bedeutende Fabriten von Emailarbeiten, Rofentrangen und Leberwaaren.
. Sauneman, Township in Livingston Co., Illin ois; 450 E.

Sauppe, Bermann, Philolog und Rrititer, geb. am 9. Dez. 1809 in Befeuftein bei Dobna in Sachsen, gest. am 6. Febr. 1871 als Professor ber Philologie in Göttingen. S. ftudirte in Leipzig, murbe 1833 Gymnafiallehrer, 1838 außerorbentlicher Professor ber Philologie und 1842 Bibliothetar ber Rantonallehranstalten in Zurich, 1845 Gomnastalbirector in Beimar und 1856 Professor ber Philologie in Göttingen. Er fcrieb "Epistola critica ad Godofredum Hermannum" (Leipzig 1842), "Schulreben" (Beinar 1856) n. f. w., gab griech. und lat. Schriftsteller mit beutschen Anmerkungen heraus und verfaßte gablreiche fritische Abhandlungen für bie Leipziger und Göttinger Gesellschaften ber Biffenichaften. Einzelne Theile seiner Sammlung gried, und lat. Schriftsteller erichienen in wiederholten Auflagen.

Sauqueit, Boftborf in Oneiba Co., Rem Dort; 459 C.

Garren (lat. Acida, engl. Acida) neunt man biejenigen chemischen Berbindungen, welche in den entsprechenden Salzen ben elektronegativen Bestandtheil bilben, was jedoch nur innerhalb bestimmter Grenzen für den gegebenen Fall gilt, indem derfelbe zusammengefette Rorper balb als Gaure, balb als Bafis auftreten tunn, je nachbem ber Rorper, mit bem er fich verbindet, in der elettrischen Reihe auf- oder abwarts von ihm liegt. Eigenschaften g. B. ber faure Geschmad ober bas Umandern blauer Pflanzenfarben in Both, tonnen fich nur bei löslichen G. finden und fehlen felbft ba fehr haufig. Ueber bie Constitution ber G. hat man fich bis jest noch nicht einigen können, obgleich die fog. Binartheorie in neuerer Zeit von ber Debrgahl ber Chemiter mehr und mehr aner-Biele S. sind Drydationsstusen, Berbindungen gewisser Elemente mit Sauerstoff, baber Sauerstofffauren, andere find Bafferstoffverbindungen (Chlormafferstoff- ober Salzfäure, Jodmafferstofffaure). Den Dineralfauren, welche feinen Roblenftoff enthalten, fleben die organifchen G. gegenüber, welche mit Ausnahme ber Roblenfaure ftets Roblenftoff, Bafferftoff und Sanerftoff, oft auch Stidftoff (Effigfaure, Dralfaure) enthalten. Uebrigens enthalten manche Wafferstoff, und man tann fie auch als Wafferstoffverbindungen betrachten, in welchen der nicht zum Radical gehörige Bafferstoff durch Metalle oder organische Radicale vertreten werden kann. Im Ganzen begreift man unter organischen G. nicht nur Die burch organische Entwidelung entstandenen, sondern auch bie burch Berfetung organischer Gebilde (unter dem Ginfluffe ber Atmosphare) gewonnenen G. Man unterscheidet die G. in folgenden Gruppen: A. Unorganifche G.: a) Sauerftoffhaltige; b) Sauerftofffreie. B. Drganifche G.: a) Fettfauregruppe, aa) flüchtige, bb) feste Gett=G.; b) Bernsteinfauregruppe; c) Delfauregruppe; d) Benginfauregruppe; e) Dilchfauregruppe; f) Gepaarte G.: 88) stidstoffhaltige, bb) stidstofffreie. Doch laffen fich auch bei Diefer Gruppenbildung burchaus teine ftrengen Grengen gieben.

Gaurier, urweltliche Gibechsen, f. Reptilien.

Saurin, Jacques, namhafter protestantischer Ranzelredner, geb. am 6. Jan. 1677 zu Nimes, slüchtete nach der Ausbebung des Edictes von Nantes (1685) nach Genf, kehrte, nachdem er mehrere Festzüge det den englischen dissetruppen des Derzogs von Savohen mitgemacht, 1696 nach Genf zurück, ging im nächsten Jahre nach Holland und England, wurde 1705 Prediger der französischen Resormirten im Haag und starb daselbst am 30. Dez. 1730. Seine geistlichen Reden sind im Haag (12 Bde., 1749) und in Paris (8 Bde., 1835) gedruck. Außerdem schrieb er: "Discours historiques théologiques et moraux sur les événements les plus mémoradles du Vieux et du Nouveau Testament" (6 Bde., Amsterdam 1720—31). Bgl. Gaberel und Des Hours-Farel "Jacques S., sa vie et sa correspondance" (Genf 1864).

Saururus (Lizard's tail), zu ben Saururareen gehörige, ausbauernde Sumpfpflanzensgattung in Nordamerika. Bekannteste Art: S. ceruuus, mit weißen Blüten, in Sumpfen von Pennsplvania an sübwärts; häufig als Gewürz gebraucht.

Saury Pike (Scomberesox), Fischgattung aus ber Ordnung Synentognathi und ber Familie ber Scomberoscidas mit verlängertem, mit fleinen Schuppen bedecktem Körper, sehr verlängertem Kopf, bessen Kinnladen schließlich in einen scharfen, langen Schnabel auslaufen. Eine Species ist sehr gemein an der ameritanischen Kuste und zwar S. storeri, 15 Zoll lang, am Rücken dunkelblau, unten weiß, Flossen dunkelbraun; häusig kommt der S. P. in die Küstenbuchten, wo er, um Berfolgern zu entgehen, in die höhe springt oder oft hundert Fuß auf der Oberstäche des Wassers hinschießt.

Sauffure. 1) Horace Benebict be, namhafter französischer Naturforscher, geb. am 17. Febr. 1740 zu Conces bei Genf, gest. am 22. Jan. 1799 zu Genf, wo er seit 1762 Projessor war, hat sich durch umfassente Forschungen und vorzugsweise durch seine Berdienste um die Geologie, als deren Begründer er gelten darf, sowie um die Physist der Erde, die Pstanzengeographie und die verwandten Wissenschaften einen unvergänglichen Namen erworden. Seine Hauptwerke sind: "Voyages dans les Alpes" (4 Bde., Genf 1779—96; deutsch von Wyttenbach, Leipzig 1781—88). Um seine Vaterstadt hat er sich durch Besörderung des Fabritwesens verdient gemacht. Die erste naturwissenschaftliche Besteigung des Montblanc fand (1787) durch S. statt. 2) Théodore de S., Sohn des Borigen, ged. am 14. Ott. 1767 zu Genf, gest. daselbst als Prosessor am 18. April 1845, hat sich vorzugsweise als Pstanzenschemiker ausgezeichnet und war der Erste, welcher die Pstanzensubstanzen chemisch untersuchte. Er schrieb außer vielen Abhandlungen: "Resorches chimiques sur la végétation" (Paris 1804).

Sauvegarde (frang.) ift die Schutwache, welche einzelnen Berfonen, Saufern, Corporationen und Anstalten bewilligt wird, um fie vor Blunderung, Mighandlung u. f. w. ju fonngen. Auch bezeichnet man zuweilen einen zu gleichem Zwede vom Obercommando ge-

gebenen Schutbrief mit G.

Subage, Richard, engl. Dichter, geb. 1698 in London, gest. am 1. Aug. 1743 im Gefängnisse zu Briftol. S., wegen seines großen Miggeschick und seines ausschweisenden Lebens gleich bekannt und berüchtigt, war der natürliche Sohn der Grösen Macclesssield und des Earl Rivers. Bon seiner Mutter nicht anerkannt, wurde S. einer armen Frau übergeben, die ihn als ihren eigenen Sohn, in Unkenntniß seiner Abstammung, erziehen sollte. Beim Tode derselben ersuhr S. aus Briefen, die er im Nachlasse seiner Pstegemutter fand, das Geheimniß seiner Geburt, worauf er wiederholte, jedoch erfolglose, Bersuche machte, von der Gräfin Macclessield anerkannt zu werden und Unterstützungen zu erhalten. Wegen eines in der Trunkenheit begangenen Todschlages (1727) wurde er zum Tode verurtheilt, vom Könige aber zu Gefängnißstrase begnadigt. Unter seinen Gedichten sind "The Wanderer" und "The Bastard" hervorzuheben. Gutsow hat seine Geschichte dramatisch bearbeitet in dem Trauerspiel: "Richard S." (1839).

Savage Mountain, Bergzug ber Alleghanies, erftredt fich ven Alleghanh Co., Da.

ryland, bis Comerfet Co., Bennfylvania.

Sabage Station, Ortichaft in Birginia, an ber Richment-York River-Bahn, in henrico Co., 10 engl. Mt. nörblich von Richniond, war ber Schauplatz einer ber bintigen Rampfe (Juni 1862), welche in ber Geschichte bes Amerikanischen Bürgerkrieges unter tem Namen "Seven Days' Battles" bekannt find.

Savana-la-Mar, Sechafen der Republit Santo-Domingo der Insel Hafti, an

ber Bay von Samana, 15 engl. Dt. fürweftl. von Samana.

Savannah, Stadt, Einfuhrhafen und hauptort von Chatham Co., Georgia, eine ber bebeutenbften Stabte bes Gutens, am rechten Ufer bes Cabannah River, 18 engl. Dit. oberhalb seiner Mündung in den Atlantischen Ocean gelegen, ist der Mittelpunkt eines bebeutenden Gifenbahnneges, hatte 1860: 22,292 E., 1870: 28,236 E. und wurde in 4 Milizbistricte eingetheilt. Bon ben öffentlichen Gebauten find hervorzuheben, tas "Court-House", bas "State-Arsenal", bie "Armory", "Lyceum", "Oglethorpe-Hall", "St. Andrew's Hall", "Market-House", "Chatham Academy" u. a. m. Die Stadt bat 14 protestantifche (barunter 1 beutsche), 2 tath. Rirden, 1 Synagoge und eine öffentliche Bibliothet von 6000 Bon. S. hat viele Privatschulen und mehrere von Wohlthätigkeitsgesellschaften unterhaltene Armenschulen. Bon öffentlichen Austalten sind hervorzuheben:
des "Orphan Asylum", das "Savannah Hospital", "Union Society", "Widows' Society", "Hibernian Society" und die "Seamen's Friend Society". Die Stadt ist in ihrer Anlage eine ber iconften ber Union. Die hauptstraßen find breit, mit Baumen bepflangt und bie Brivathaufer von fconen Garten ungeben. 24 öffentliche Blate von 11/2-3 Acres, mit immergrinen und anderen Schattenbaumen bes Sutens bepflanzt und ichonen Grasplagen bieten Promenaten und Spielplage für tie Rinder. Sürlich und außerhalb ber Stadtgrenze liegt "Forsyth Place", ein neu angelegter Bart, welcher von foenen Wohnhäufern umgeben ift. Auf bem "Monument Square" ficht ein Dheliet zu Chren ber Generale Greene und Bulasti und auf bem "Chippawa Square" ein Monument res letteren. S. ift Bijdofefit, welchen 1873 Dt. Groß, ein geb. Deutsch-Ameritaner, einnahm. Der Hafen ist einer ber besten an ber atlantischen Rifte, und ber Fluß für Dampfer bis zu einem Tiefgange von 14 F. schiffbar. Der Hantel ift bedeutend, namentlich ift S. Hauptstapelplat für Baumwolle. Dit Charleston und Augusta steht S. in regelmäßiger Dampfbootverbindung. Die Hauptausfuhr geht nach England und Frankreich. Das Deutschum ift in G. ziemlich zahlreich und burch viele hervorragenbe beutsche Banbelefirmen vertreten. Das Bereinswefen ift in blithendem Zustande; es bestehen bafelbft n. a. folgende Bereine: Einwanderer-Hilfsverein für Georgia, Turnverein, "German Friendly Society", Par-, monie-Club, Germania-Feuercompagnie, Britberlicher Bund. Die Stadt murde 1733 bon bem engl. General Oglethorpe gegründet, 1778 von ben Englandern eingenommen und 1785 von ben Amerikanern guruderobert. 3m J. 1820 gerftorte eine Fenersbrunft ben größten Theil ber Stabt. Am 21. Dez. 1864 murbe G., nach bem Falle bes foris McAllister, von ben Bunbestruppen unter Gen. Sherman befett.

Sabannah, Tewnships und Bostbörfer in den Ber. Staaten. 1) Tewnship und Postdorf in Carroll Co., Illinois, 1236 E.; das Bostdorf hat 971 E. 2) Township und Bostdorf in Wanne Co., New York; 1988 E. 8) Bostdorf in Davis Co., Jowa. 4) Bostdorf und Hauptort von Andrew Co., Missouri; 1267

E. 5) In Ohio: a) Bostborf in Assland Co., 394 C.; b) Dorf in Athens Co. 6) Town ship und Bostborf, lenteres Hauptort von Hardin Co., Tennesse; 1336 C.

und 328 E. 7) Post borf in Red River Co., Teras.

Savannah River, bilbet die Grenze zwischen ben Staaten Georgia und South Carolina, entsteht durch ben Zusammenfluß des Tugaloo und Riowee, welche an den Abhängen der Blue Ridge entspringen, sließt südöstl. und mündet in den Atlantischen Ocean, 18 engl. M. südöstl. von der Stadt Savannah. Er ist für große Schiffe die Savannah sahrbar, für Uleinere Fahrzeuge die Ungusta, 230 engl. M. von seiner Mündung. Seine Länge beträgt 450 eugl. Mt.

Sabannen (fpan. savana, aus ber Sprache von hatti), werben im Guben ber Ber. Staaten, namentlich im Miffisspigebiet, besonders watblose, niedrig gelegene Ebenen genannt, welche den sudameritanischen Panupas (f. b.) und Llanos (f. b.) im Wesentlichen ent-

fprechen.

Savary, Anne Jean Marie René, Herzog von Rovigo, franzbijcher General, geb. am 26. April 1774 ju Marc in ber Champagne, trat 1789 ale Lieutenant in die Cavallerie, tam 1793 als Capitain in ben Generalstab ber Nordarmee, murbe in ber Folge Abjutant Defair's in Aegopten und bei Marengo, fpater nach beffen Tode Abjutant Bonaparte's, bann General und Commandeur ber Elite-Gensbarmerie ber Garbe, 1802 Chef ber geheimen Polizei, 1805 Divisionsgeneral, begleitete 1806 Napoleon nach Breufen, commandirte 1807 das Launes'iche Corps am Bug und ber Narem, wo er ben Ruffen am 16. Febr. die Schlacht bei Oftrolenka lieferte, wurde nach ber Schlacht bei Friedland zum Bergog von Rovigo und jum Gouverneur von Oftpreugen ernannt, erhielt nach der Abbantung Rarl's IV. ben Oberbefehl über Die frangofischen Truppen in Spanien, führte im öfterreichischen Feldzuge ben Befehl, um jeben Breis von Abensberg aus zum Davouft'ichen Corps an der Donau vorzudringen, gludlich aus, wurde 1810 Bolizeiminister, 1814 Ditglied ber Regentichaft und nach Napoleon's Radfebr Bair nub Generalinspector ber Gensbarmerie. Er beabsichtigte ten Raifer nach St.-Belena zu begleiten, wurde aber von ben Englandern gefangen genommen und nach ber Infel Dalta gebracht, von wo er jeboch 1816 nach Smyrna entflob. Wegen Berratheret jum Tobe verurtheilt, ging er 1819 nach Paris, um eine Revision feines Processes zu erlangen, wurde freigesprochen und in feine vorigen Burben wieder eingefest, mußte aber, infolge von Enthallungen in Bezug auf den Enghien'schen Broceft ftart compromittirt, Frankreich wiederum verlassen und tehrte erft nach ber Julirevolution von 1830 nach Paris jurud. Er ftarb 1838. Sein Sohn Ren & S. fcbrieb: "Sur la catastrophe du Duc d'Enghien" (Baris 1823), "Mémoires" (8 Bde., Rom 1818).

Sabe ober Sau, Nebenstuß ber Donau in Desterreich, entspringt im Planitathale zwischen bem Terglou und Mangart, fließt nach SD., tritt in die Laibacher Ebene, nimmt die Laibach auf und wird schiffbar, bildet die Grenze zwischen Krain und Steiermark, durch-fließt Kroatien und mündet bei Belgrad in die Donau. Ihre Länge beträgt 94 M. Ihre wichtigsten Nebenstüffe sind, außer der Laibach, die Kulpa, Unna, Bosna und Drina.

Caberne, frang. Rame ber Stadt Zabern (f. b.) im Elfaß und bes Fluffes Savern

(f. b.) in England.

Saverion, Township in Ralls Co., Miffonri; 1594 E.

Sabiglians, Stadt in der Provinz Cuneo des Königreichs Italien, in einer Ebene an der Maira und der Sisendahn, mit 5309 E. (1861), Hauptort einer Gemeinde mit 19 Ortschaften und 17,634 E., hat eine Prätur, ein Gymnassum und eine technische Schule, ein Waisenhaus, eine Erziehungsanstalt für verwaiste und verwahrloste Kinder, 3 Spitäler, schöne Paläste, einen dem Könige Bictor Emanuel errichteten Triumphbogen, Manufacturen in Seide, Tuch und Leinwand, nebst wichtigem Hanf-, Getreide- und Biehhandel.

Sabigny. 1) Friedrich Karl, von, berühmter Lehrer des Römischen Rechts, geb. am 21. Febr. 1779 zu Frankfurt a. M., studirte seit 1796 die Rechte auf der Universität Marburg, ging dann nach Göttingen, Leidzig, Halle und Jena, ließ sich in Warburg als Privatdocent nieder, wo er bald außerordentlicher Professor wurde, vermählte sich 1804 mit Kunigunde Brentano, der Schwester des gleichnamigen Dichters und Bettina's von Arnim, bereiste darauf Deutschland und Frankreich behufs Aussindung neuer römischer Rechtsquellen, wurde 1808 Professor der Rechte in Landshut, ward 1810 in gleicher Eigenschaft nach Berlin berufen, kurz darauf Mitglied der Atademie der Wissenschaften, 1817, nachdem er den Titel eines Geheimen Justzirathes erhalten, Mitglied des Staatsraths, 1819 auch Rath des Rheinischen Revisionshofes, 1842 preußischer Geh. Staatsminister und Justziminister für die Gesetzerision, von welcher Stellung er im J. 1848 zurücktrat.

Er ftarb am 25. Dit. 1861. S. geborte zu ben Sauptern ber hiftorifchen Rechtsichnk und legte feine Ansichten in ber vielbetampften Schrift: "Bom Beruf unferer Beit fur Gefetgebung und Rechtswiffenschaft" (Berlin 1814; 3. Aufl., Berlin 1840) nieber. Bauptwerte find: "Das Recht Des Besites" (7. Aufl., Gießen 1865), "Gefchichte Des Rom. Rechte im Mittelalter" (2. Aufl., Beibelberg, Bb. 1-3, 1834; Bb. 4-7, 1850-51), "Spftem bes heutigen romifden Rechts" (8 Bbe., Berlin 1840-49), "Das Dbligationenrecht" (Berlin 1861-63). Geine gablreichen Abhandlungen und Auffate find in ben "Bermischten Schriften" (5 Bbe., Berlin 1850) zusammengestellt. Gine Biogra S.'s haben Ruborff (Berlin 1863) und Bethmann-hollweg (1867) herausgegeben. Eine Biographie Rarl Friedrich, Gohn bes Borigen, geb. 1813 zu Berlin, widmete fich ber diplomatifchen Carriere, murbe, nachbem er an verfdiebenen Gefanbtichaften thatig gewefen mar, 1849 Gefandter in Baben, 1859 in Sachfen, 1863 in Belgien, 1864 beim Bundestage in Frantfurt; nach bem Rriege von 1866 leitete er bie Friebensverhandlungen Preugens mit ben verschiebenen beutschen Staaten, namentlich mit Gachien, erwarb fich große Berbienfte um die Grundung bes Rorbbentichen Bunbes und wurde 1867 in ben Reichstag gemählt.

Saville, Township in Berry Co., Bennfplvania; 1693 G.

Sabsna, Haupissabt eines gleichnamigen Bezirkes in der italienischen Brodinz Genua, hat 11,441 E. (1861) und mit Gemeindegebiet 19,611 E., liegt am Meere und an der nach Nizza führenden Eisenbahn in höchst reizender Lage, und hat einen guten Hafen, 20 Kirchen, eine schöne Kathedrale und 1 Theater und ist Sitz eines Bischofs. Ju der Umgegend sind 13 Glashütten und 57 Thonbreunereien. In der Nähe besindet sich das selfzige S. Bernardothal mit dem berühmten Ballfahrtsort Madonnadi Wisfericorde. In S. hat Columbus die Schule besucht. Die Stadt war 1809—1812 der unfreiwillige

Aufenthaltsort bes Papftes Bius VII.

Savenarela, Girolamo, ital. religios-politifder Bolferebner, geb. am 21. Sept. 1452 in Ferrara. Gein Großvater, ein berühmter Arzt, wünschte, daß er Arzneiwiffenschaft ftubire, S. aber erfüllte biefen Bunfc nicht, sondern widmete fich, aus Behmuth über die Sittenverderbniß der damaligen Zeit bagu bewogen, dem geiftlichen Stande, intem er am 25. April 1475 ju Bologna in ben Dominicanerorben trat. Bon Bologna manbte er fich einige Jahre fpater nach Florenz, um bafelbft als Brediger aufzutreten. Da er aber als Rangelrebner burchaus feinen Erfolg erzielte, fehrte er nach Bologua gurud und wurde Bon Lorengo bi Debici, welcher auf ihn aufmertfam Lehrer der Mathematit und Phyfit. geworden war, nach Florenz zurudberufen, wurde er Prior bes Rlofters San-Marco, als welcher er burch fein nun gewaltiges Rebnertalent einen immer zunehmenben Ginflug auf feine Buborer ausübte. In feinen, in prophetischem Tone gehaltenen Reben geifielte er mit rudfichtslofer Rühnheit die Sittenlofigfeit feiner Beit, befonders bas anftößige Leben feiner Rlofterbruder und bes papftlichen Sofes und forberte bringend eine Rirchenverbefferung an haupt und Gliebern. Selbst gegen seinen Gönner und Beschützer, Lorenzo, wenbete er fich und prophezeite bemfelben feinen balbigen Sturg. Als biefer im 3. 1494 wirflich ein-trat, widmiete er fich mit bemfelben Gifer ber Politit, indem er an ben Staatsangelegenheiten ben lebhafteften Antheil nahm. Geine Abficht mar, in Florenz eine theofratifd-bemetratische Regierung einzuführen; dieselbe drang auch wirklich so weit durch, daß die Legislative Gewalt einem Rathe von Burgern übertragen wurde. Gein Anfeben flieg nicht nur bierdurch bebeutend, fondern auch burch feine erneuten, mit grofter Beftigfeit geführten Augriffe auf Bapft Alexander VI., sowie auf ben gesammten Klerus. Bon Alexanter murbe er excommunicirt, auch begannen feine politifden Gegner mit ihrer Agitation gegen ibn offener bervorzutreten. Auf ihr Betreiben murbe er in's Befangnig geworfen, gefoltert und, obgleich er wiederholt behauptete, daß er etwaige Gestandniffe nur infolge ber während ber Folter ausgestandenen Schmerzen gemacht habe, jum Tobe verurtheilt. Sein Tobesurtheil begründete man, um benifelben ben Anichein bes Rechtes zu geben, auf jum Theil gefälschte Berhörsprotofolle. Um 23. Dai 1498 murbe er erft straugulirt und bann fein Leichnam verbrannt; die Afche murbe in den Arno gestreut. Mit ibm ftarben ber Dominicaner Fra Domenico ba Bescia und ber Mond Silveftro Maruffi ten Feuertob. Geine Berte, meift philosophischen und ascetischen Inhalte, erfcienen in Loen (6 Bde., 1633—1640). Biographien schrieben: Rubelbach (Hamburg 1835); Weier (Berlin 1836); Berrene (beutsch von Schröber, Braunschweig 1868); Safe in "Rene Bropheten" (Leipzig 1851); Billari, "Storia di S." (2 Bbe., Florenz 1859—61; bentsch, 2 Bbe., Leipzig 1868). Mitolaus Lenau behandelte die Iveen und Schickfale S.'s poetisch (Stuttgart 1837; 4. Aufl., 1853).

715

Cabon, Township in Bertshire Co., Maffachnfetts; 861 E.

Savohen (ital. Savoja, franz. Savoie), ein bis zum Jahre 1860 zu Sarbinien und bann zu Frantreich gehöriges Bergogthum zwischen ber Schweiz, Biemout und Frant-reich gelegen, umfaßt 182 D.-M. mit 545,431 E. (1861) und gerfallt in die beiben Departements Savoie, 104 D.-DR. mit 271,663 E. (1866) (4 Arrondiffements, 29 Rantone und 325 Gemeinden) und Haute-Savoie, 78 D.-M. mit 273,768 E. (4 Ar-rondiffements, 27 Rantone und 289 Gemeinden). S., das hocht gelegene Land Europa's, ift eine Alpenlandschaft voll bober Bebirge, mit prachtigen, vielbesuchten Thalern, beren fconftes bas von Chamound ift. 3m D. erfüllen es bie Grajifden Aipen, beren berühmtefte Spipen ber Montblanc, ber Kleine Bernhard und Mont-Cenis find; im RD. berühren es die Benninischen, im SB. die Cottischen Alpen. Der Rhone, Ifere, Arve und Arc burchstromen bas Land, ebenso geboren 9 DR. vom Ufer bes Genfer Gees zu G. Bon Mineralien finden fich Silber, Rupfer, Blei, Gifen, Steintohlen und Marmor; ber Boben erzengt, ba, wo er urbar gemacht werben tann, Getreibe, jetoch nicht in hinreichenber Dienge, Wein, Flachs, Obst und Kartoffeln. Rindvieh, Ziegen, Schafe, Maulthiere, Gfel, Gemfen n. f. w. find bie hauptfachlichften Thierarten. Die Bewohner (Savonarben) fpreden ein mit italienischen Bortern vermischtes Frangolisch, find ehrlich, bauslich, gaftfrei, sparfam und hangen mit Liebe an ihrem Baterlanbe. Tropbem suchen fich viele Savoharben in ben Nachbarlandern ihr Brod als Schuhpuber, Schornsteinfeger, Tinteverkäufer u. f. w. ju verdienen; haben fie fich aber eine kleine Summe Gelbes erfpart, fo tebren fie wieder in bie Beimat gurud. In firchlicher Beziehung fteht haute-Savoie unter bem Erzbifchofe von Chambery, Savoie theils unter Diefem, theils unter bem Bifchof von St. Bean de Maurienne. Ehe S. an Frankreich abgetreten wurde, bestand es aus 7 Provins gen, von benen feit 1851 vier bie Divifion Chambery, brei bie Divifion Annecy Die Bauptstadt bes Bergogthums mar Chambery. G. (Sapaudia), nrfprunglich ju Gallien geborig, tam mit biefem (122 v. Chr.) unter romifche Oberhobeit und bildete feit 435 (n. Chr.) einen Theil des Burgundifchen, feit 534 bes Frantifchen und 879 bes Arelatischen Reiches, mit welchem es 1038 an Deutschland tam. Das Land wurde bierauf von Statthaltern, die Reichsvafallen waren, regiert. Die machtigften von ihnen waren die Markgrafen von Sufa und nach beren Aussterben die Grafen von Maurienne, aus welchen ber Stammvater bes Hauses S., Graf humbert (gest. 1048) hervorging. Graf Am a beus I. (gest. 1072) fügte seinen Besitzungen Susa, Mosta und Turin bingu. Unter Graf Amabens II. wurden 1111 bie Bestpungen bes hauses burch Kaifer Beinrich V. jur Reichsgrafichaft erhoben, welche fortan ben Namen S. führte. Graf Tho. mas I. (geft. 1233) vermehrte feine Befigungen burch die Erwerbung bes Baabtlanbes und ber Stadt Chambern. Raifer Friedrich II. erhob ben Grafen Amabens III. (geft. 1253) jum Berzog von Chablais und Aofta. Thomas III. und Amabeus IV., Die Sohne bes Grafen Thomas II. (geft. 1279), wurden Die Stifter ber Linien Biemont und Die Linie Biemont wurde in ben Reichsfürstenftand erhoben, erlofch aber 1418 und bas Land fiel wieder an S. Am a beus IV. (geft. 1323), ber Stifter ber Linie S. wurde Reichsfürst und führte 1307 das Erstgeburterecht ein. Geine Rachfolger Anmon und Amabeus VI. erwarben die herrschaft Montferrat, sowie die Graffchaft Rigga, Bentimiglia n. f. w. Amadeus VII. wurde 1416 jum Bergoge erhoben und vereinigte Biemont 1418 mit S. Sein Sohn und Rachfolger Ludwig war feit 1438 mit Anna von Lufignan, ber Tochter bes Ronigs Johann II. von Chpern, vermählt. Unter feinem Gobn Amabeus VIII. (geft. 1472) wurde 1468 ein Schutbundniß mit Benebig geschloffen. Ihm folgten feine Gobne Philibert (geft. 1482) und Rarl I. (geft. 1489), ben bie Rönigin Charlotte von Copern, Die Gemahlin feines Dheims Ludwig, 1485 jum Erben biefes Königreichs einsetzte. Geit tiefer Zeit führt bas haus G. ben Königstitel von Cypern, und ben von Jerufalem wegen ber Anfpriiche bes Banfes Lufignan auf biefes Ronigreich. Unter Rarl III. (gest. 1553) ging 1533 Wallis und Genf, 1536 das Waadtland und 1538 bas gange Berzogihum verloren, in welches fich Frankreich und ber Raifer Rarl V. Erft im Frieden von Chateau-Cambrefis (1559) und in bem von Laufanne (1564) gelang es bem Sohne Rarl's III., bem Bergoge Philibert Emanuel, ber fich ale Feldberr Rarl's V. ausgezeichnet hatte, Die vaterlichen Befigungen wieder zu erlangen. Jett begann auch ber Protestantismus in G. Burgel ju faffen, und ber Bergog wurde gezwungen, ben Bekennern beffelben freie Religionsubung zu gestatten; 1576 erwark er bas Fürstenthum Oneglia und bie Graffchaft Tenda. 3hm folgte Rarl Emanuel I. (1680—1630), beffen Sohne Bictor Amabens I. (geft. 1657) und Thomas die Stifter ber alteren Linie S. und ber Linie S .- Carignan wurden. Bictor Emanuel II.,

aus der Linie S., erward im Utrechter Prieden (1713) Sicilien mit dem Königstitel, doch mußte er die Jusel 1720 gegen Sardinien, welches er mit S. zum Königreich Sardinien erhob, wieder abtreten. Nach dem Erlöschen dieser Linie mit Karl Felix (1831) tam die Linie S.-Carignan auf den Thron. König Karl Albert dankte 1849 nach der Schlacht bei Novara ab. Sein Sohn Bictor Emanuel II. (s. d.) brachte das Haus S. auf den Thron von Italien, nußte aber das Stammland und den größten Theil der Grasschaft Rizza an Frankreich abtreten. (S. Frankreich, Italien, Sardinien).

Sawarcarna Riber, Fluß im Territorium Datota, fließt nach einem Laufe von

200 engl. Dt. in ben Miffouri.

Sawlehatigee Creet, Fluß im Staate Alabama, fließt in ben Tallapoofa River, Tallapoofa Co.

Camper's Bar, Boftborf in Rlamath Co., California, am Galmon River.

Samper's Mill, Fabritorf in Borcefter Co., Daffacufetts.

Samber's River, Fluß in Rem Sampfbire, entspringt in Grafton Co., fließt Bftlich und vereinigt fich mit bem Gaco River.

Sax, Antoine Joseph Abolphe, berühnter Fabritant von Blasinstrumenten, geb. am 6. Nov. 1814 zu Dinant in Belgien. In der bedeutenden Fabrit seines Baters, Charles Prosper S., in seiner Aunst ausgebildet, machte er sich zuerst durch wesentliche Berbesserungen an der Clarinette und der Basclarinette bekannt und erlangte später, nachdem er 1842 nach Paris gegangen war und daselbst eine Fabrit für Blasinstrumente gegründet hatte, durch die Ersindung der Saxophone, Saxbörner, Saxtrombas und Saxtubas einen bedeutenden Auf. Seine Ersindungen wurden in der französischen Militärmusst eingeführt, er selbst zum Prosessor des Saxophons am Pariser Conservatorium ernannt.

Sage, John Gobfren, humoristischer ameritanischer Dichter, wurde 1816 in Franklin County, Bermont, geboren; studirte auf der "Middleburg University", Bermont, und wurde 1839 herausgeber des "Burlington Sentinel". Eine Sammlung seiner Gedichte erschien 1849. Eine neue Ausgabe derselben erschien unter dem Titel "Poetical Works" 1864, und 1866 veröffentlichte er "The Masquerade, and other Poems". Auch verfaßte er eine Reihe Gelegenbeitsgedichte für Jahresfeste von Universitäten, öffent-

lichen Unftalten u. f. w., welche er felbft vorträgt.

Saxifraga (Steinbrech; engl. Saxifrago), eine zu ben Saxifrageen gehörige, Rrauter und Balbftrauder enthaltende Bfiangenfamilie mit mehr als 150 Arten, melde, mit wenigen Ausnahmen, auf hohen Gebirgen der falten und gemäßigten Zone wachsen und häufig auf nadten Felfen fcone, polfterformige Rafen bilben. In ben Ber. Staaten einheimische Arten find: S. oppositisolia (Mountain Saxifrage), mit purpurrothen Blumenblattern, auf Felfen in Berment, Maine bis Gronland hinauf; S. rivularis (Alpine Brook 8.), mit weifen langlichen Blumenblattern, in den Alpenregionen von New Sampfbire; 8. sizoides (Yellow Mountain 8.), mit gelben Blüten, in Bermont, Rem Port, Dichigan und nordwärts vorkommend; S. trieuspielata, mit langlich-ovalen Blumenblättern, am Lake Superior und weiter nördlich; alle vier oben genannte Arten kommen auch in Europa vor; S. Aizoon, mit langlichen, rahmfarbigen, haufig an ber Bafis geflecten Blumenblattern, in Bermont, Michigan, Bisconfin und nortwarts; S. Virginionsis (Early S.), mit meigen Blüten, gang allgemein, besonders im Norden; S. Pennsylvanica (Swainp S.), 1-2 F. hoch, mit kleinen, grunen Bluten, gang allgemein; S. Erosa (Lettuce S.), Blumenblatter, meift auf ben Alleghanies; S. loueantemifolia, gefledte Bluten, in Birginia und füdwärts auf ben Alleghanies, und S. stellaris, mit ber Barietat S. comosa, mit rispig gestellten, grünlichen Blüten, von Maine an bis in den hohen Norden hinauf.

Sags (S. Grammaticus), altdänischer Schriftsteller, aus Seeland stammend, war Propst in Roestilde und zugleich Schreiber des Bischofs Absalon, der ihn 1161 in wichtigen Geschäften nach Paris sandte. Auf Beranlassung Absalon's, der später Erzbischof von Lund wurde, schrieb S. eine dänische Geschichte und führte dieselbe die zum J. 1186. Als sein Todossahr wird das Jahr 1204 angegeben. Seine Grabstätte besindet sich in der Kirche zu Roestilde. Bei Absaliung seiner Geschichte (Historia Danica), in der er einen durch die Ansichten und Borurtheile seines Standos durchaus nicht beeinslussten, objectiven Standpunkt einnimmt, benutze er, wie er selbst angibt, alte Lieder, Runeninschriften und isländische Schriftstüde als Quellen, ging aber, namentlich in Bezug auf Sagen, dabei nicht immer kritisch zu Werke. Dieselbe wurde von P. E. Miller mit zahlreichen kritischen Anmerkungen berausgegeben (vollendet von J. M. Belschow, 3 Bde., Kopenhagen 1839—1858); in's Deutsche überset wurde sie von Bedel (Kopenhagen, 1575 und 1610; neue

Ausgabe von Wegener, Ropenhagen 1851), und von Grundtvig (3 Bbe., Ropenhagen 1818-1822). Bgl. B. E. Diller, "Rritifde Unterfudung ber Sagengefdicte Danemarts und Norwegens" (Ropenhagen 1823)

Sagonburg, Borough in Butler Co., Bennfplvania; 295 &.

Saron City, Bauptstation ber Butler-Zweigbahn ber Beft Bennfplvania-Babn, Butler Co., Benufplvania, ift meistentheils von Deutschen bewohnt und verfchifft bebentende Mengen von Gifenstein und Getreibe. Der Ort wurde 1870 gegründet und nahm durch feine Betrolenmquellen und Fabriten einen raschen Aufschwung. G. ift Sit bes "Linn Seminary", eines Instituts, welches ber Erziehung ber Ingend und ber Heranbilbung beutscher Prediger gewidmet ift.

Sarenville, Boftborf in Mibblefer Co., Maffachufetts, 22 engl. M. nord.

westlich von Bofton.

Sarton. 1) Dorf in Late Co., Minnefota. 2) Boftborf in Bebford Co., Benninlvania; 318 E.

Sartonville, Dorf in Sunterbon Co., Dem Jerfey.

San, Thomas, ameritanischer Naturforscher, geb. zu Bhiladelphia am 27. Inli 1787, gest. in New Harmonn, Indiana, am 10. Dit. 1834. Er war im 3. 1812 einer ber Mitgründer ber "Academy for Natural Sciences of Philadelphia", nahm 1818 an ber Erforfchung ber Infeln und Ruften von Georgia theil und begleitete 1819-1820 als Zoologe die Expedition des Major Long über die Roch Mountains. Sein Hauptwerk ift eine "American Entomology" (3 Bde., Philadelphia 1824—1828; neue Ausgabe von J. C. Lecombe, 2 Bde., 1859). Seine "American Conchology", von ihm nicht vollen-

bet, wurde fortgesetzt und herausgegeben von 2B. G. Birnen (1858).

Say. 1) Bean Baptifte S. (pfeudonhm Atticus), berühmter franz. National-Mononi, geb. am 5. Jan. 1767 in Lyon, wo er fich bem Raufmannsftanbe wiomete. Bahrend der Revolution nach Baris übergefiedelt, redigirte er unter Mirabean ben "Courrier de Provence", wurde 1792 Setretar bes Finanzietretars Clavière, gab 1794 mit Chamfort und Ginguene Die "Decade philosophique, politique et litteraire" beraus, wurde fobann Mitglied bes Tribunals, 1814 Mitglied ber Atabemie ber Biffenschaften und ftarb am 15. Nov. 1832. Unter feinen Werten find bie bebeutenbsten: "Traite d'économie politique" (Paris 1803; 6. vermehrte Anfl., 2 Bbe., 1827; beutich mit Anmerkungen von Morstadt, Beibelberg 1830) und "Cours complet d'économie politique practique" (6 Bde., Paris 1829; 3. Aufl., von Horace C., 2 Bbe., 1852). Berühmt ift feine Theorie ber Abfahmege, ber zufolge Produtte nur mit Brodutten bezahlt werden follen. 2) Porace Emile S., Sohn bes Borigen, gleichfalls nationalokonom, geb. am 11. Mary 1794 in Noify-le-Sec, geft. am 26. Juli 1860 in Baris als Staatsrath. Er fdrieb: "Etudes sur l'administration de la ville de Paris" (Baris 1845).

Saybroot. 1) Township in Mibblefer Co., Connecticut; 1267 E., am Connecticut River. 2) Township in Afhtabula Co., Ohio; 1421 E.

Saylor, Township in Polf Co., Jowa; 1007 E.

Sahlorsburg, Bostdorf in Monroe Co., Bennfplbania. Sayn und Bittgenfiein. Die ehemalige Graffcaft S. im Besterwalde geborte gum Bestfälischen Kreise bes Deutschen Reiches und nnifaßte etwa 25 D. Das fürstliche hans S. und 28. stammt von ben Grafen von Sponbeim. Die alten Grafen von Sahn waren ein Zweig ber Grafen von Rassau. Der jungere Entel ber Schwester bes letten Grafen von S. succebirte 1247 als Reichsgraf ju S. und gewann durch Beirath die Berrichaft homburg. Gin jungerer Zweig feiner Nachtommen tam ebenfalls burch Beirath (1360) in ben Befit ber Graffchaft Bittgenftein. blühenden Linien murben 1607 burch breifache Erbtheilung gegründet: G. . 28. . Berle. burg, G. . 20. . G. und G. . 2B. . Dobenstein, von denen die mittlere Linie im Mannesstamm 1846 erlofd. Stammfit: Schlof Sann.

Sbirren (vom ital. sbirro), Rame ber ehemaligen ital., besonders firchenftaatlichen Bolizeidiener (Safcher). Diefelben, 1809 von den Franzofen aufgehoben und durch Gensbarmen erfett, hatten eine militärische Organisation und ftanben unter einem fog.

Barigello.

Seabhard-Fish ober Silvery Hair-Tail, jur Gattung Trichiurus und ber Familie ber Matrelen geborige Fifcart, wird bis 4 ft. lang, mit burch die Rildenhaut dringenben und fich bis jum Sowang fortfebenben Dornfortfaben, wird an ber amerifanifden Rufte von Rem England bis Sabamerita gefunden, ift filberfarbig mit goldigen und gelblichen Streifen und Beitenlinien, mit Babnen in ber unteren, langeven Rinnlabe, welche, wenn ber Dund gefoloffen ift, hervorragen. Anbere Arten tommen im Inbifchen Ocean vor und werben bort auch Banbfifde genaunt.

Grabinus, f. Schöppen.

Scabiosa (engl. Scabious), eine zu ben Dipfaceen (Teasel Family) gehörige Pflanzengattung, umfaßt Kräuter und Halbsträucher mit zahlreichen in Europa, in ben Mittelmeer- und Kautasuständern und in Sibirien einheimischen Arten, von denen mehrere auch in Gärten der Ber. Staaten als Zierpflanzen cultivirt werden. Zu nennen sind: S. arvonsis, die Knopfblume, zweijährig, roth und lita blühend, auf Wiesen und Feldern; S. succisa, der Teufelsabbig, mit tugelligen, azurblauen Blütentöpfchen; die Wurzeln scheinen wie abgebissen, daher der Name; beide früher officinell; S. atropurpurea mit großen schwarzeihen Blütentörden; ferner S. sylvatica; S. columbaria; S. lucida u. s. w.

Scaglisla (ital. von scaglio, Schuppe, Rinde) nenut man einen aus gepulvertem Gips und Frauenglas, welche durch Leim verbunden werden, dargestellten Teig, der zu Aunstsachen verwendet wird. Daber S.-Arbeiten, Steingemalde aus tiefer Maffe, eine

Art Mofait.

Scala (lat.), bedeutet ursprünglich Leiter, bann in der Musik die Tonleiter und ift bei physikalisch-mathematischen Justrumenten, wie Barometern, Thermometern, Alkohole-

metern u. f. w. ber Dafftab mit Gerabeneintheilung.

Scala, bella (lat. Scaligeri), ein im Mittelalter berühmtes Donaftengeschlecht in Oberitalien, bereits 1035 urkuntlich erwähnt, herrschte von 1260—1387 in Berona. 1) Da fino I. bella G., 1260 Pobesta bon Berona, 1262 Capitano bes Bolles, mar Shibelline, breitete feine Macht nach Norden aus, stand auf Konradin's von Schwaben Seite, wurde aber 1279 ermordet. 2) Alberto della G., Bruber bes Borigen, folgte bemfelben in der Signoria von Berona, nachbem er zuerft Bobefte von Mantua gewesen, war; er ftarb 1301. 3) Bartolommeo bella G., altefter Gohn und Rachfolger bes Borigen, ber sich in der Signoria nur mit Mühe behauptete, ftarb 1304. 4) Alboin I., Bruber bes Borigen, regierte von 1304-1308 allein, von 1308-1311 mit Cangranbe gemeinschaftlich. Während ihrer Regierung wurde bas Saus G. mit Berona, Bicenza, Padua und Treviso belehnt, und Alboin jum taiferlichen Bicar in Berona er-Er ftarb 1311; ibm folgte 5) Cangrande (1311-1329), welcher fic als Generalcapitain ber Ghibellinischen Liga auszeichnete, wie er überhaupt als ber bebentenbste Berricher aus dem Saufe S. gilt. Er gewährte Dante an seinem Sofe ein Afpl. Seine Nachfolger waren 6) Alberto II., in Gemeinschaft mit Da ft in o II. Diefelben erweiterten allerdings ihr Gebiet, fahen aber ihre Macht durch einen Arieg wit Benedig und Florenz bedeutend geschwächt, infolge beffen bas Anfeben bes Sonfes G. unter ben nachsten herrichern, Cangrande II., Baolo Alboino, Can Signorio, Bartolommeo II. und Antonio, die fich außerdem als thrannische, zu Intriguen aller Art fich hinneigende Donaften verhaßt machten, immer mehr fant. Antonio, ber bon 1381 regierte, murbe endlich 1387 von Gian Galeaggo, aus bem mailanbifden Gefchlechte Bisconti, aus Berona vertrieben; feine beiden Gohne ftarben in ber Berbannung. 1598 ftarb ber lette G. zu Reufrankenhofen in Babern. In weiblicher Linie stammen bon ben G.s bie Dietrichstein und Lamberg ab. Bergl. Litta, "Scaligeri in Verona" (in den "Famiglie italiane"), und Leftmann, "Mastino II: della Scala" (Berlin 1829).

Scalaria, die Wendelschnede, eine Mollustengattung aus ber Familie Litorimidae, ift charafterifirt burch scharfe Riefung ber Schalen. Die schönfte Art ift bie boch-

geschätte, besonders in den tropischen Meeren vortommende 8. protiosa. Seales Mound, Township in 30 Daviefi Co., Illinois: 748 G.

Statiger. 1) Julius Cafar S., eigentlich Julius Cafar bella Scala Philolog und Kritiker, geb. am 23. April 1484 in Badua (nach Anderen in Berena), gek. am 21. Dit. 1558 in Agen in Frankreich. Seine große Kenntniß der alten Claffiker bewies er, außer in seinen Commentaren zu den Schriften des Hippotrates, Aristoteles und Theophrastus, besonders in den Werten: "De causis linguae Latinae" (Pou 1540, Enf 1580, Deidelberg 1623), "De subtilitate" (Paris 1557, Hanan 1647) und "Postices, lidri VII." (Lyon 1561 u. öfter). 2) Joseph Justus S., Sohn des Borigen, gkeichfalls Philolog, geb. am 4. Aug. 1540 in Agen, gest. am 21. Jan. 1609 als Professor Schönen Wissenschaften in Leyden. Sein Hauptwert ist: "De emendatione tomporum" (Paris 1583; beste Ausgabe, Genf 1629), in welchem er eine verbesserte Chronologie begründete. Bgl. Bernaps, "Isseph Justus S." (Berlin 1855).

Scallop, zweischaliges, estares Schalthier, zur Gattung Pooton gehörig, mit zohlreichen Arten an den amerikanischen Rusten. Die bekannteste Art ist der Gemeine S. (P. concentricus), dankelhornfardig, 21/2, Boll groß uud I Boll breit, und besonders reich vertreten vom Cape Cod, Massachets, die New Jersey. Andere amerikanische Arten sind: P.

Islandious and P. Magellanicus.

Sealpiren (vom lat. scalpere, schneiben; engl. scalp) heißt die Sitte der nordamerikanischen Indianer, verwundeten oder erschlagenen Feinden die Ropfhant abzuziehen, die sie dann als Siegestrophäe mit sich am Gurtel umbertragen oder in ihrem Wigwam aufhängen. Mit der linken Hand die Haare des Opfers an sich ziehend und demselben außerdem einen Fuß auf den Hals setzend, trennen sie die also angespannte Kopshaut mit einigen Birkelschnitten vom Schädel. Rur selten haben Scalpirte die surchtbaren Schmerzen überskanden.

Seammonium nennt man den eingetrockneten Milchfaft von Convolvulus Scammonia, einer im Orient und in Griechenland wachsenden Bindenart, besteht aus dunkelgrauen, porösen, trockenen, leichten, auf dem Bruche glänzenden Stücken von bitter ekelbastem, scharfem Geschmack, welche beseuchtet milchig werden und, mit Wasser angerührt, einen weißen, in's Grünliche spielenden Saft geben. Wan unterscheidet im Handel gewöhnlich das Aleppo's sich und das Smyrna's de B., ein unreines, schweres, schwarzes drastisches Purgirmittel, jest jedoch meistens durch das Jalappaharz erseht. B. Europaonin ist der eingedickte Milchsaft von Euphordia Cyparissias und von Cynanchum monspeliacum.

Seandinabia, Township in Baupacca Co., Bisconfin; 1065 E.

Scantic, Dorf in Bartford Co., Connecticut.

Scautic River, Blug im Staate Daffa dufette, entipringt in Sampben Co. und

munbet 7 Dt. nörbl. von Bartford in ben Connecticut River.

Scanbiren (vom lat. scandere, b. i. steigen, aufsteigen, hinansteigen) nennt man bas taltmäßige, bem Rhythmus folgente Lefen eines Berfes, bas zur Uebung vorgenommen werben barf, bei ber Declamation jeboch vermieben werben nuß. Daher bas Dingwort

Scanfion, bas regelrechte Abmeffen ber Berfe.

Scanzeni von Lichtenfels, Friedrich Wilhelm, berühmter Lehrer der Geburtshilfe und Frauenarzt, geb. am 21. Dez. 1821 in Brag, wo er studirte und 1844 als Doctor
der Medicin und Chirurgie promodirte; ist seit 1850 Prosessor der Geburtshilse in Bilrzburg, wo er sich als praktischer Arzt sowohl, wie als akademischer Lehrer, einen europäischen Auf erworben hat. Unter seinen Werken, die sammtlich in's Französische, Englische, Italienische, Holländische und Russische übersetzt wurden, sind besonders hervorzuheben: "Lehrbuch der Geburtshilse" (Wien 1849; 4. Ausl., 2 Boe., 1867), "Lehrbuch der Krantheiten
der weibsichen Sexualorzane" (Wien 1856; 4. Ausl., 1867), "Die Krantheiten der weiblichen Brüste und Harnwertzeuge" (2. Ausl., Prag 1859), "Beiträge zur Geburtskunde
und Synäsologie" (Bb. 1—7, Würzburg 1854—1870), "Die chronische Metritis" (Wien
1863).

Seapulier (vom neulat. scapularium, von scapula, Schulter) heißt eine in der Regel des heiligen Benedict erwähnte Kleidung, welche die Mönche bei ihrer handarbeit über der Ordenstleidung zu tragen haben. Eine besondere Bedeutung hat das S. erst durch den Karmeliterorden in dem sog. heiligen S. der Karmeliter erlangt, welches der Generalprior des Ordens, Simon Stod, 1251 von der Jungfran Maria mit der Bersicherung empfangen haben soll, daß der in demselben Sterbende von den ewigen Strafen be-

freit fein werbe.

Searabans (lat., Käfer) wird vorzugsweise eine Gattung der Mistäser genannt, welche von den alten Aegyptern als das Symbol der Weltschöpfung angesehen und heilig gehalten wurde (S. oder ateuchus sacer). Er ist 1½, Zoll lang, sindet sich namentlich an der Küste des Mittelländischen Meeres und rollt seine Eier in Erds oder Schlammfugeln, welche er dann in den Erdboden vergrädt. Sein Körper wurde als Amulet und heiliger Schmud getragen. Die Nachbildungen dieses heiligen Käfers in Stein und gebrannter Erde sind äußerst zahlreich; sie kommen auch als werthvolle Gemmen, namentlich in Carneol geschnitten, vor. Der ägyptische oder hierogluphische Name des S. ist cheper.

Scaramna (ital. Boaramuocia, frang. Scaramouche), Rame ber feit etwa 1680 in ber italienischen Farce üblichen Charafterrolle feiger, eitler Brahler. Der S. wird am Schluffe

bes Studes vem Arlecchino in ber Regel burchgeprügelt.

Starberengh. 1) To wufhip und Postorf in Cumberland Co., Daine; 1692 E. 2) Porf in Bulati Co., Indiana.

Scarlatti. 1) Al effanbro G., ital. Tonfeter, geb. 1659 in Trapani, geft. am 24. Dft. 1725 in Reapel als Director und Rapellmeister bes bortigen Confervatoriums; componirte etwa 120 Opern und eine große Menge Oratorien, Wotetten, Bsalmen u. s. w. (allein an 200 Messen) und gilt allgemein als einer ber ersten Resormatoren ter Unter feinen Schülern thaten fich befonders Durante, Logroscine und Baffe 2) Domenico G., Gobn bes Berigen, gleichfalls Componift und zugleich ber berühmteste ital. Pianovirtuos bes 18. Jahrhunderts, geb. 1683 in Reapel, geft. 1759 als hofflavierlehrer in Madrid (nach Anderen in Reapel), schrieb namentlich Compositionen für bas Biano.

Scarpa, Antonio, berühmter Anatom und Chirurg, geb. am 13. Juni 1747 ju Motta in der Mark Trevisø, gest. am 31. Okt. 1832. 🛮 Nach Absolvirung sciner medicinifchen Studien in Badua murbe er 1772 Brofessor ber Anatomie in Modena, 1784 taffelbe in Bavia, gab biefes Amt 1804 auf, betleidete es aber von 1805-1812 abermals, worauf er in den Ruhestand zuräcktrat und bis zu seinem Tode abwechselnd in Pavia und auf feinem Landgute zu Bonasco lebte. S. machte fich namentlich burch neue Ginrichtungen und Berbesserungen der Krankenhäuser und Kliniken verdient und schrieb u. a. "Opuscoli di

chirurgia" (tentich von Thieme, 2 Bre., Leipzig 1828—1831).
Searron, Baul, franz. Luftspiels Boffenbichter und Satirifer, geb. 1610 in Grenoble, geft. am 16. Dit. 1660 in Paris, wo er 1652, trot forperlicher Gebrechlichfeit, Die Demoifelle d'Aubigné, die spatere Frau von Maintenon, geheirathet hatte. Er fcbrich u. a.: "Roman comique" (Paris 1662; neue Ausg. von Fournel, Paris 1857; beutsch, 3 Bte., Reval 1782); seine "Oeuvres complètes" wurden von Bruzer de la Martinière herans-gegeben (10 Bbe., Paris 1739; neue Aust., 7 Bbe., 1786).

Searsbale, Tewnship und Boftborf in Beftchefter Co., Rem Dort; 517 E.

Scaup-Duck (Fuligula marila), eine Meerentenart, welche vorzugsweise die nörblichen Theile ber Erde bewohnt, im Binter aber füblich zieht und in großen Scharen in ben Rew England-, Mittel- und Gubftaaten ber Union, sowie am Mississippi, Missouri und Obio erscheint. Sie bruten in Sugwassermoraften. Die Grundfarbe bes Manndens ift schwarz und weiß, bie bes Beibchens braun. Das Fleisch ift gabe und hat einen Thrangeschmad.

Scanrus, Marcus Aemilius, rom. Batricier, geb. 163 v. Chr., geft. 90 v. Chr., war 123 Enrulifder Mebil, 120 Brator, 115 Conful, ale welcher er in Gallien mit Glad Rrieg führte, 109 Cenfor und 107 jum zweiten Dale Conful. Geit feiner Rudtehr aus Gallien war er als Princops sonatus einer ber hauptführer ber senatorischen

S. schrieb seine eigene Biographie.

Sceang. 1) Bauptstabt eines Arrondiffements im frangofischen Departement Seine, auf einer Unbobe, an einer Zweigbahn ber Baris-Drieans-Gifentahn, futlic von Baris, ift ein vielbesuchter Bergnugungsort ber Barifer, mit einem alten Schloß, fconen Landhaufern und 2578 E. (1866). Auf den Höhen von S. fand am 19. Sept. 1871 bas erste Ausfallgefecht ber Frangofen ftatt, welche unter General Ducrot von baberifden und preugifden Truppen unter bem Aronpringen von Breugen gurudgewerfen wurden und 7 Gefchute fowie 1000 Gefangene verloren. 2) Dorf mit 700 E. im Departement Sarthe, Arrondissement Mamers, 33 Rilometer nordöstlich von Le-Mans. hier entspann fich am 9. Jan. 1871 ein Gefecht zwischen bem XIII. preußischen Armeecorps und der Division Rousseau, welche nach hartnädigem Widerstand auf Le-Wans zurudweichen mußten.

Geene (vom griech, skene, fat. scens). 1) Die Schaubuhne. 2) Der Ort und bas Land ber handlung. 3) Die handlung felbst. 4) Abschnitt eines Schauspiels (Auftritt). Daber: fcenifd, die Blibne betreffend; Scenerie, Buhnenwert, Landfchaft, Gegend.

Scenifde Spiele (lat. ludi scenici), bei ben Romern anfanglich einfache, auf einer Buhne (scona) veranstaltete Spiele, welche aus einem unter Flotenbegleitung ausgeführten, einfachen Tanze bestanden und um bas Jahr 361 v. Chr. eutstanden fein follen. Bu jener Beit wuthete in Rom eine Best, Die, wie man glaubte, Die erzuruten Götter jur Strafe gefandt hatten. Um lettere zu befänftigen, ließ man von etrurifden Schaufpielern (Histriones) biefe Spiele aufführen. Spater murben mit ben G.n Gp.n Befangevortrage und eigentliche Schanfpiele verbunden, Die zuerft bie republitanischen Beborten und Beteiführer, fpater namentlich die Raifer, um fich in der Bollegunft zu befostigen, mit großer Bracht ausstatteten.

Scepter (lat. sceptrum, gricch. skeptron, d. i. Steb, Stüße), ein mit gesdenen Bergierungen ausgeschmickter (urfprünglich mannsheber) Gab, ber fcon bei ben Billers bes Alterthums, wie 1. B. bei ben Bebraern und Griechen, als Sombol ber Dacht und Batte galt und bei verschiedenen, besonders feierlichen Arten (Eidesleiftung, Erklärung der Unterwürfigkeit durch Berühren oder Rüffen desselben u. s. w.) als solches gebraucht wurde. Die Römer gestatteten nur dem Imporator triumphans ein S. Gegen das Mittelalter wurde die Gestalt des S.s verändert, indem man sich kurzer, auf verschiedene Art auszgeschmuckter Stäbe bediente. Die längeren S. waren dis in neuere Zeit nur noch in Frankreich üblich. Seit dem Mittelalter galt das S. als unentbehrliches Attribut der herrscher und wurde denselben bei Feierlichkeiten von eigends dazu ernannten Beamten vorgetragen.

Shabe (Blatta; engl. cockroach), eine jur Ordnung ber Grabflugler (Orthoptera) und ber Familie ber Laufer gehörende Insettengattung, von denen man ichon Berfteinerungen in ber Steintoble tennt, mit langegefalteten Flügeln, flachem Leib, verlangerten Beinen mit bornigen Schienen, einem vorn abgerundeten Halsschilde, welches zugleich ben Ropf wie ein Dach bebeckt und leberartigen, vielaberigen Flügelbecken. Die zahlreichen Arten biefer Gattung, beren Beibden fast ungeflügelt find, find laftige, fonelllaufenbe Thiere, die fich in Wohngebauden, besonders in Ruchen und in der Nabe von Bacofen auf halten, am Tage fich lichtschen in Riven, Lochern und Binkeln aufhalten, in ber Racht aber scharenweise hervorkommen und auf Nahrung ausgehen. Sie lieben vorzugsweise Badwert und Zuderwaaren, fressen aber alles Egbare und zerstören sogar wollene und baumwollene Rleider und Schuhwert. Dervorzuhebende Arten sind: die Riefenfcabe (B. gigantea) in Amerita, ein febr schädliches, gefräßiges Thier; die Ruden - ober Brobichabe (B. Orientalis), auch Raterlat ober Schmabe genannt, aus bem Drient ftammend, ift 1 Boll lang, leberbraun, bas Beibchen turg geflügelt, werben von Enten und Igeln gern gefreffen. Durch Berftopfen ber Locher, Legen von Leimruthen, Begießen mit tochendem Baffer u. f. w. tonnen fie vertilgt werden; bas wirksamfte Mittel jedoch ift bas Bestreuen ihrer Schlupswinkel mit Borax. Ferner find zu nennen: bie Deutsche G. (B. Gormanica), hat auf bem Bruftschild zwei fowarze Langefleden, ift 5 Linien lang und lebt nur in Balbern; bie Lapplanbifde S. (B. Lapponica) frift gern Fischfleisch.

Shabfunft, f. Rupferftiche.

Schablone, ein aus Holz oder Blech fabricirtes Muster, nach welchem Gegenstände von gleicher Gestalt gefertigt werben. Daber S. Arbeit, Arbeit nach dem Muster; in übertragener Bedeutung: die Behandlung an sich verschiedener Berbaltnisse nach ein und verselben Form, ohne Rudsichtnahme auf deren inneres Besen.

Shad, f. Schachfpiel.

Shahowstot, eine von Rurit abstammende russische Fürstenfamilie, aus welcher solgende Mitglieder besonders hervorzuheben sind: 1) Fürst Grigorji Betrowitsch, Wojwode von Butiwl, als welcher er der Hauptsührer der Partei des zweiten falschen Demetrius (1606) war. 2) Fürst Jakow Petrowitscher des zweiten falschen Demetrius (1606) war. 2) Fürst Jakow Betrowitscher Memoiren (herausgegeben von Katschendssteh Justizminister (1762) und schriede wichtige Memoiren (herausgegeben von Katschendssteh Justizminister (1762) und schriede wichtige Memoiren (herausgegeben von Katschendssteh Justizminister (1762) und Betersburg 1821). 3) Fürst Alerander Alezander Alezander Mostau, geistreicher Dramatiter und Intendant des Hoftheaters in Betersburg. Wehrere seiner Dramen und Lusssiele wurden in's Deutsche übersetz, wie z. B. das Lustspiel "Lomonossow, oder der Dichter als Soldat". 4) Fürst Iwan Leon t je wit sch, geb. 1776, gest. um 1. April 1860 in Petersburg, berühmter Feldherr, als welcher er sich in den Kriegen gegen Polen und Frantreich auszeichnete, wurde 1832 Mitglied des Reichsrathes, dann Prässbent des Militär-Generalauditoriats und 1848—58 Prässbent des Militärbepartements im Reichsrathe.

Shachsviel (S chach, vom perf. S chah, b. i. König; engl. Chess), aus Indien stammenbes Brettspiel, das von zwei (im alten Indien vier) Parteien mit je 16 Figuren oder Steinen auf dem gewöhnlichen Damenbrett gespielt wird. Unter den 32 Figuren, deren beide Abtheilungen meist durch verschiedene Farben ausgezeichnet sind, befinden sich 16 Officiere und 16 sog. Bauern. Zu den Officieren gehören 2 Könige (Schah, engl. king), 2 Damen (Königin; bei den Orientalen Pharz, Pherzan oder Fors; engl. quoon), 4 käufer (orient. Phil oder Fil; engl. bishop), 4 Springer (altdeutsch Rössel; knight) und 4 Thürme oder Rochen (engl. castle). Die Figuren werden so aufgestellt, daß die Thürme in den vier Edseldern des Brettes, ihnen zunächst die Springer, nach diesen die Läufer stehen, während König und Königin die beiden Mittelselder einnehmen, wobei letztere auf das ihrer Parteisarbe entsprechende Feld zu stehen kommt. Die Bauern stehen in zweiter Reihe vor den Officieren. Die Gangweise der einzelnen Figuren ist sehr verschieden. Der König bewegt sich bei jedem Zuge nur

um einen Schritt, jedoch nach beliebiger Richtung; bie Konigin geht gerablinig ober fchrag, vorwärts ober rudwärts über bas gange Brett; Die Läufer bewegen fich in fchräger Richtung auf gleichfarbigen Felbern; Die Springer fpringen, ihr Stanbfelb mitgerechnet, auf ein prittes, ber Farbe nach bem Stanbfelbe entgegengesetes Felb; bie Thurme geben vor., rud- ober feitwarte, aber immer gerablinig; bie Bauern endlich bewegen fich nur vorwarts, um einen Schritt (nur bei bem Anguge ift ihnen gestattet, zwei Felber weit vorzuruden). Das Spiel felbst gerfällt in brei Theile. Bunachft ift es bas Bestreben bes Spielers, tie unmittelbar vor Rönig und Königin ftebenben Bauern, sowie bie zwischen ben Thurmen und Ronig und Ronigin ftebenden Officiere zu entfernen, um feinem eigenen Ronige für ben Fall, bag er vom Gegner bebroht werben follte, Raum jum Ausweichen gu fchaffen. Ift es ihm gelungen, die zwischen Thurm und König befindlichen Officiere zu entfernen, fo läßt er biefem Manoeuvre bie fog. "Rochabe" folgen, indem er ben König zwei Felber weit feitwarts, ben Thurm aber zugleich auf die andere Seite neben ihn stellt. Durch biefe Operation wird eine Berbindung der wichtigen Thurme hergestellt und denselben eine freiere Bewegung ermöglicht. Auf viefe eigentliche Eröffnung bes Spieles folgt nunmehr ein fog. Mittelfpiel, bessen Aufgabe es ift, ben bei Gelegenheit ber Bersetung ber Figuren bereits begonnenen Angriff auf die gegnerische Stellung fortzuseten und möglichft wirtfam ju maden. Da nun der Zwed bes Spieles überhaupt in ber Besiegung bes feindlichen Ronigs beruht, b. b. benfelben fo zu bedroben, bag ber Wegner ihn meber burch einen Bug, noch burch Dedung vermittelft einer Figur mehr folligen tann, fo richtet fich ber Angriff felbftverständlich junachst auf ben Ronig und die ihn in erster Reibe bedenten Figuren. Unichablichmachung letterer, refp. zu beren Entfernung, bedient man fich, abnlich wie bei bem "Damenfpiel", bes "Schlagens", wobei bie Officiere ebenso "fchlagen", wie fie fic bewegen, mabrend bie Bauern nur in bie junachft vor ihnen liegenden Felter rechts und und links feitwarts "folagen". hat ber eine Spieler burch wieberholtes "Schlagen" über ben anberen einen Bortheil erlangt, fo beginnt für ihn bas Enbfpiel, burch welches er ben gegnerifchen Ronig fo in bie Enge zu treiben fuchen muß, bag fich berfelbe, ohne gefchlogen ju werben, weber vor-, noch rud-, noch feitwarts bewegen fann, b. h. "mat" (indifc, b. i. tobt) ift. Erreicht teiner ber Gegner einen Bortheil und tann infolge beffen teiner fiegen, so ift eine Entscheidung bee Spieles nicht möglich. Eine auf biese Beise enbenbe Bartie beiftt "remis". Dft tommt es auch vor, bag ber im Bortheil befindliche Angreifer gegen Enbe bes Spieles ploglich jum Angegriffenen wird, wenn es namlich bem Bebrohten gelingt, einen seiner Bauern bis in die Felderreibe, in der anfangs die feindlichen Officiere standen, vorwärts zu bewegen, ba ein folcher Bauer fofort zum Officier wird, b. h. gegen irgend einen berfelben ausgetauscht werben barf. Durch bas Bicbererscheinen eines ber gegnerischen Officiere kann aber bas Spiel eine wesentliche Aenberung erfahren. Auf biefe Weise wird das S. gegenwärtig in allen civilisirten Ländern gespielt; nur hier und da sind unwefentliche Abweichungen eingeführt worben, wie g. B. Die Angriffe auf Die Konigin nicht fiberall mit bem fonft fiblichen "Gardez" (frang., b. i. bite Dich) angefündigt zu werben Die Angriffe auf ben König werben mit "Schach" ober "Schach bem Ronig" brauchen. angezeigt. Bon Indien, wo es lange vor ber driftl. Beitrednung erfunden worben fein foll, tam bas G. junadift nach China und Berfien, von ba nach Griechenland (um bas Jahr 800 u. Chr.) und fpater burch bie Mauren nach Italien und Spanien. In Frantreich und Deutschland fand ce burch bie aus bem Drient gurudtehrenden Kreugfahrer Eingang. Saad Literatur entftand um 1500 in Spanien und wurde im 17. und 18. Jahrhundert besonders in Italien und gegen Ende bes 18. Jahrh, in Frankreich gepflegt, worauf in ber erften Balfte bes jenigen Jahrhunderts bie Englander und fpater die Deutschen fic ibesonbers auszeichneten. Die Ber. Staaten haben viele berühnte Schachspieler, aber nur Unbebentenbes auf bem Gebiete ber Literatur geleistet. Das hauptorgan bes gegenwarrtigen G.s ift bie "Leipziger Schachzeitung". Unter ben hanbbuchern bes G.s find befonbere ju erwähnen: Bilguer (4. Aufl., 1864); Dufreene (2. Aufl. 1872), und Di. Lange, Dehrench bes S." (2. Anfl., Halle 1865). Shadt, f. Grubenban.

Shamelhalm, f. Equisetum.

Schaft, Abolf Friedrich von, namhafter Uebersetzer und Literarhisteriter, geb. .. am-2: Aug. 1815 in Brüsewiß bei Schwerin, studirte, nach Absolvirung des Frankfurter Ghmmakums, in Bonn, Heibelberg und Berlin Jurisprudenz und europäische und orientatische Literatur, unternahm 1838 Reifen nach Italien, Sieilien, Negopten, Sprien, der Türkei, Griechenland und Spanien, wurde 1849 medlenburgischer Geschäftsträger in Bertun, nahm: 1852 seine Entlassung, bereifte sobann nochwals Spanien und siedelte 1855 nach

München über, wo er seither als Privalmann lebte und eine berühmte Gemalbegalerie angelegt hat. Sein Hauptwerf ist: "Geschichte der dramatischen Literatur und Kunst in Spanien" (3 Bde., Berlin 1845—46) mit einem Band "Nachträge" (Frankfurt 1854). Er lieserte außerdem die trefslichen Uebersetungen: "Spanisches Theater" (2 Bdc., Frankfurt 1845), "Selbensagen des Firduss" (Berlin 1851), "Stimmen vom Ganges" (Berlin 1856), "Romancero der Spanier und Portugiesen" (mit Geibel, Stuttgart 1860), "Poesse und Kunst der Araber in Spanien und Sicilien" (2 Bde., Berlin 1865), "Durch alle Wetter" (2. Aufl., 1871), "Lothar" (1872), "Die Pisaner" (1872). Seine "Gedichte" (Berlin 1866; 2. Aufl., 1867) zeichnen sich durch Wohllaut und Gedankenreichthum aus.

Schabe (daunum) ift ber Nachtheil, welchen Jemand an seinem Bermögen, ober an bem, was er beanfprucht, erleidet. Man unterscheidet einen positiven oder unmittelbaren S., durch welchen eine Benachtheiligung an dem, was Jemand wirklich bestitt, bewirkt wird, und einen mittelbaren S., welcher das schädigt, was man erst zu erwerben gedenkt. Hiezu kommt noch der durch Zusall veranlaßte und der verschuldete S. Ersterer hat seinen Grund in Naturereignissen u. s. w., während letzterer durch freie Entschließung eines Menschen verursacht wird. Die Grundsätze, nach welchen Schadenersat bestimmt werden kann, sind, namentlich in Fällen von zusälligem S., schwierig seszuschen

und die Befete bierüber verfcbieben.

Shabe, Louis, beutich-ameritanischer Schriftfteller und Abvotat, murbe am 4. April 1829 in Berlin geboren und studirte in Berlin Jura und Rameralwissenschaft. Un den politifchen Bewegungen (1848-51) betheiligt, befchloß er 1851 nach ben Ber. Staaten ausgu-Er wandte fich nach Bafbington und erhielt bort 1853 eine Stelle ale Bilfsbibliothetar am "Smithsonian Institution". 3m 3. 1854 wurde er im Cenfuebureau und im nächsten Jahre im Staatsbepartement als Ueberseter und Statistifer angestellt. Beranlassung des Senators Stephan A. Douglas ging er 1856 nach Chicago, woselbst er ben "National-Demofrat" (fpater "Union") bis 1858 redigirte, und mahrend biefer Zeit ebenfalls als Chefredacteur der "National Union", einer englischen Zeitung, thätig war. Im 3. 1858 verließ er Chicago und begab sich nach Burlington, Jowa, wo er zur Abvocatur zugelaffen murbe. Im folgenden Jahre fehrte er nach Bafbington zurud, wo er feitdem als Abvofat lebte. Jin J. 1865 wurde er als Bertheidiger des Capitains H. Wirz (f. d.) in weiteren Areisen befannt. Er schrieb: "The Immigration into the United States of America" (Basbington 1856), eine statistische Abhandlung, welche noch jest als Autorität gilt. Eine von ihm verfaßte und burch bas Congrefinitglied Boud von Miffouri am 23. Jan. 1871 eingereichte Denkschrift brachte den Wassenschacher der Bundesregierung mit Frankreich mabrend bes Frangofisch-Dentschen Arieges vor den Congreg. Sch. ift Corresponbirendes Mitglied der "American Geographical and Statistical Society of New Ϋ́ork".

Shabel (Cranium) ift ber oberfte Theil bes menschlichen und thierischen Stelets, welcher Die knöcherne Bulle für bas Gehirn bilbet. Er ift zusammengesetzt aus dem beim Denschen unpaarigen Stirnbeine mit ber Stirnboble, ben paarigen Scheitelbeinen und Schlafenbeinen, welch' lettere in ben gu ihnen gehörigen Felfenbeinen beiberfeits Die Bebororgane beherbergen und bem Grundbeine, welches aus dem hinterhauptbein und dem Reilbein besteht; letteres bildet zum größten Theil die Schabelbafis und verwächst erst nach vollendeter Rörperentwidelung mit dem hinterhauptbein und bem Siebbein. Diese Anochen find unter fich fowie mit ben Befichtetnochen (f. Geficht), ausgenommen mit bem Untertiefer, Beim neugeborenen Rinde fleben Die burch unbewegliche Gelente (Rathe) verbunden. oberen Schabeltnochen aus einander und laffen gemiffe Stellen, Die fog. Fontanellen, offen; auch die Rathe zeigen in ben ersten Jahren noch eine weiche, knorpelige Zwischensub-Durch verschiedene Löcher in bem Schabelknochen treten Gefage und Rerven aus; bas größte berfelben ift bas große hinterhauptloch, im Grundbein gelegen und vom Reilund hinterhauptbein begrengt, welches burch bas verlangerte Mart jum Theil ausgefüllt wird. Bei ben verfchiebenen Birbelthieren ift ber Bau ber Schabelhoble ein febr verfchiebener; auch bie ber einzelnen Anochen weichen ftart von einander ab. Ebenso ift bie Schabelbildung ber Menichen febr vericieben, und zwar fowohl bei ben einzelnen Raffen, wie bei Personen ein und beffelben Stammes.

Sondellehre, Bhrenologie (vom griechischen phren, Zwerchfell, bann Geift, Ginn) sber Kranio fto pie (vom griech. kranion, Schabel und skopein, betrachten, auch Kraniologie genannt), heißt bas auf die Bergleichung der psychischen Krafte der Thiere und Menschen mit beren Schabelsormen gegründete, naturphilosophische Spitem. Schon Alsbertus Magnus theilte im 13. Jahrh. den Schabel ju drei Regionen, entsprechend

46\*

ber Urtheils-, Einbildungs- und Gebachtniftraft; Lubovico Dolce entwarf in einem Berte über bas Bebachtnig (Benedig 1562) eine Rarte von 9 Schabeltheilen, welche einer ebenfo großen Anzahl von geiftigen Kraften entfprachen, und auch Brochasta (1784) machte fich um die Sch. verdient, obwohl er eine Localifirung ber einzelnen Organe nicht Gall (f. b.) ift ber eigentliche Schöpfer ber Sch., inbem er es unternahm, burch ein genauce Studium ber Anthropologie, forgfame Beobachtung ber Reigungen und Gewohnheiten ber Denichen und Thiere, burch pathologische Beobachtung ber Bebirn- und Beiftestranten, burch vielfaches Studium ber Birn- und Schabelformen, anatomifd-phyfiologifde Untersuchung bes menfclichen und thierifchen Gebirns in allen Phasen ber Entwidelung, bei Gesunden und Kranken, die Berrichtungen bes Gehirns wiffenschaftlich und diagnostisch festzustellen. Bgl. Gall, "Anatomie et physiologie du système nerveux" (6 Bde., 2. Aufl., Paris 1822—27). Gall's Schüler, Spurgheim, bilbete bicfe Lehre weiter aus, welche in Deutschland früher niehr Anhänger, wie Rosl, einen in Deutschland naturalisirten Englander, Seiler, Birschfelb, G. Strube, in neuer Zeit Scheve u. A., hatte, als bice gegenwärtig ber Fall ift. In ben Ber. Stadten fand die Sch. zuerst Eingang burch die Arbeiten bes Dr. Charles Calbwell aus Acntudy, ber unter Gall in Baris ftubirt hatte und von 1821—32 über viefen Gegenstand schrich und Borlesungen hielt, wie er auch in New Pork, Philadelphia und anderen großen Stärten "Phrenological Societies" grundete. Doch mar die meist aus Medicinern be-ftebende Zahl seiner Unbanger flein, bis Dr. Spurzhein 1832 anfing, hauptfachlich in Boston, Borlefungen zu halten, welchem Beispiel die Gebrider Fowler (1834) folgten. Ebenso trugen die Berlesungen Geo. Combe's (1838—40) viel dazu bei das neue In noch höherem Grabe geschah bies burch bie Berte ber Spftem popular zu machen. Gebrüder Combe, wie "Constitution of Man", "System of Phrenology" (4. Aufl., Ebinburgh 1836). Unter ben Ameritanern, welche fich um die Sch. verdient gemacht haben, find noch Dr. G. G. Morton und Dr. J. R. Buchanan in Cincinnati, ber in feinem "System of Anthropology" (Cincinnati 1854) in manchen Buntten von den bisher aufgestellten Principien abmich, Mr. John S. hittell ("System of Phrenology", Rew Yord 1857), J. S. Grimes, D. P. Butler, Relfon Sizer und Dr. Levi Reuben hervorzuheben. Die Sch. geht von dem Grundsate aus, daß Körper und Geft in die fem Leben ungertrennlich find und jufammen erforfcht werben muffen; fle faßt bas Gehirn als Organ des Geistes auf, ohne welches eine Aeußerung geistiger Thätigkeit überhaupt nicht ftattfinden tann. Dbwohl alle geistigen Elemente in unserem Bewußtsein als Einheit fich darstellen, so ist das Gehirn bennoch tein Organ, welches mit allen seinen nicht fattfinden tann. Theilen vereint wirkt, fondern vielmehr eine Bielheit von Organen, welche die vericietenen geiftigen Functionen bervorbringen. Je nach ber Entwidelung, Bermehrung ober Berminberung der die geistigen Fahigfeiten vertretenden hirntheile entfalten fich auch jene, machfen ober nehmen ab. Die Starte eines jeben Seelenvermogens, wie Rinbesliebe, Sprgeiz, Genuffucht, steben nach ber Sch. in genauem Berhaltniß zu ben raumlichen Die menfionen bes Gehirntheiles ober Organs, welches jenem Triebe ober jener Eigenschaft als Substrat vient. Diefe Organe wirten also burch die Größe und die außere Form ber Schäbelknochen, besonders kommen dabei gewiffe Erhabenheiten oder Bertiefungen der Schabelbede in Betracht, wonach man auf bas Dafein ober Fehlen gewiffer Seelenvermogen ober geistiger Anlagen foliegen tann. Gall unterfchied 27 folder Organe und benannte fie nach ber Art ihrer Function. Spurgheim führt 35 auf; auch Combe adblte beren 35, boch weicht feine Eintheilung von berjenigen Spurzbeim's ab, mabrend Die Gebrüber & owler (1860) wieder eine andere Claffification aufftellen und Die Organe in "Affective Faculties" und "Intellectual Faculties" geschieden haben. Indeffen geten bie Phrenologen ju, daß es noch mehr Organe geben konne, und tag ihre Bahl noch nicht Die Bertreter ber Sch. haben auch umfangreiche Sammlungen angelegt; erschöpft ift. Gall befaß 354 menfchliche Schabel, das Museum zu Edingburgh hat 463 wirkliche und 380 künstliche, Deville in London sammelte 5450 Schabel, barunter 2450 menschliche und 3000 thierische, auch die herrn Fowler und Wells in New Port haben bedeutende Sammlungen; Dr. Morton hatte 1841 fiber 1000 Stud gefammelt, von benen mehr als tie Balfte Menschenschabel von verschiedenen Rationen waren, die ihm hauptsachlich bas Material für seine phrenologischen Berke lieferten.

Die Gegner ber Sch. (bagu gehören bie meisten ber bebentenben Raturforscher und Aerzte Deutschlands) geben zu, daß an bem Grundgebanken bes Spstems manches Babre sei, und daß die Localisation der einzelnen hirnfähigkeiten den Bestrebungen und zum Ebeil auch den Ergebnissen der exacten Physiologie entspreche, behaupten jedoch, bag bie Sch. Shabow Shaf 72

meist willfürlich versahre, namentlich baß ihr Fundamentalgeset, gewisse Erhöhungen oder Bertiefungen der Schädeldede entsprächen bestimmten geistigen Anlagen, schon deshalb falsch sei, weil die äußeren Conturen der Hiruschale mit den inneren gar nicht übereinstimmen. Sie sind der Ueberzeugung, daß es dis jeht nur gelungen sei, eine einzige Localisirung nachzuweisen, und zwar die der articulirten Sprache, welche in der unteren Augenwindung des Stirnlappens auf der linken Seite, also in der Gegend der linken Schläse, ihren Sit hat; alle übrigen Localisationen der Sch. halten sie für Phantasiegebilde. Eine der Sch. gewidmete wöchentliche Zeitschrift erscheint seit vielen Jahren in New York unter dem Titel "Phrenological Journal" (herausg. von Fowler und Bells, seit 1873 von Bells). Bgl. Bischof, "Darstellungen der Gall'schen Gehirn- und Sch." 1805); Noöl, "Phrenologie" (2. Aufl., 1858; Hrtl, "Topographische Anatomie" (4. Aufl., 1 Bd., 1860).

Schaben. 1) Johann Gottfrieb, ansgezeichneter Bilbhauer, geb. am 20. Mai 1764 in Berlin, gest. baselbst am 28. Jan. 1850. Bon bem Bilbhauer Tassaert im Zeichnen und Französischen unterrichtet, begab er sich auf Kosten seines Schwiegervaters nach Italien, wo er von 1785—1787 in dem Museum des Baticans und Capitols arbeitete und den Preis im "Concorso di Balestra" errang. Nach Tassaer's Tode (1788) wurde er erster Rector, dann Director der Asabemie der Künste in Berlin, welche Stellung er dis zu seinem Tode bekleidete. Unter seinen Werken sind hervorzuheben: eine Kolossasse die Bildsäule Friedrich's des Großen in Stettin und Leopold's von Dessau zu Berlin, das Standbild Anther's in Wittenberg u. s. w. S. versaste auch mehrere für die neuere Kunstliteratur werthvolle Schriften. 2) Zen o Ridolfo, ältester Sohn des Borigen, gleichfalls als Vildhauer ausgezeichnet, geb. am 9. Juli 1786, gest. am 31. Jan. 1822 in Rom, wo er Schüler Thorwaldsen's und Canova's war, ist besonders durch seine Sandalendinderin und Spinnerin bekannt.

Schadow-Gobenhaus, Friedr. Wilhelm von, namhafter Maler, ber zweite Sohn von J. G. Sch., geb. 6. Dez. 1789 zu Berlin, bildete sich zu Rom, wo er zur tathol. Kirche übertrat, unter Cornelius, Overbed u. A. zum tüchtigen Künstler aus, erhielt bei seiner Rüdkehr nach Berlin 1819 eine Brosessur an der dortigen Atademie und zeichnete sich bald durch seine eigenthümliche Lehrmethode aus, welche eine Menge Schüler um ihn versammelte. Im Jahre 1826 wurde er als Director der Atademie nach Düsseldorf, an Cornelius' Stelle, berufen, wo er eine dem Geiste älterer Meister entsprechende, neue Schule bildete. Er wurde 1844 in den Abelstand erhoben, trat 1859 in den Ruhestand und starb am 19. März 1862 in Düsseldorf. Die historien- und Porträtmalerei verdankt ihm viele ausgezeichnete Kunstwerke, unter denen hervorzuheben sind: "Das Bacchanal" im Reuen Theater zu Berlin, "Die Anbetung der hirten" in der Garnisonskirche zu Botsdam, "Die zehn klugen und thörichten Jungfrauen", "Mignon", "himmelsahrt Maria" für die Pauls-

firche in Aachen, u. a.

Shaf (Ovis) heißt eine Gattung der hohlhörnigen Wiederkäuer, an den nach binten und fpiralformig nach born gebogenen, querwulftigen Bornern tenntlich, unterscheibet fich von ber verwandten Biege burch die flache Stirn, ftarte Thranengruben, ben Mangel bes Bartes und bie rundliche Schnauze. Das männliche Sch. nennt man Schafbod, Wibber, Stabr, bas weibliche Schafmutter, Bibbe ober Schibbe, bas verschnittene mannliche Schaf hammel ober Schöps, bie Jungen Lammer, nach ber Entwöhnung Abfatlammer, von Dichaelis bes erften Jahres an Bahrlinge und, wenn fie ein Jahr alt find, Beit ich afe. Die Farbe ber bicht ben gangen Rorper bebedenben Bolle ift meift schmutig weiß, boch gibt es auch braune, schwarze und gefledte G., beren Bolle inbeffen grober ift ale bie ber weißen; baber zieht man in verebelnben Schäfereien nur weiße Sch. Den größten Ruten gewährt die Wolle; bas Fleisch ift schmadhaft, die Milch nahrhaft, wird aber, da ihre Entziehung bem Fleische und ber Bolle ichabet, felten benutt, Die Felle werben mit ber Bolle ju Belgen gegerbt, ben Talg gebrauchen die Seifensieder und Lichtzieher, Die Darme bienen zur Berfertigung von Saiten, die Knochen zur Bereitung des Bapierleimes, ber Mift zur Düngung. ift vielen Rrantheiten ausgefett, wie ber Faule, ben Boden, bem Durchlauf, ber Seuche, ben Egeln, ber Dreb- und Traberfrantheit, bem Gliedwaffer, ber Raube. Schaftrantheiten in ben Ber. Staaten anbetrifft, fo tritt bie Klauenseuche besonders in Dhio und Michigan, sowie in anderen westlichen und mittleren Staaten auf, während in New England und dem Guden nur wenig Falle, in den Territorien und California feine vortommen; in Bashington Co., Bennsplvania, litten % ber Sch. baran. Die Raude ift in Texas allgemein verbreitet, in Georgia fielen 1870 5 Broc. ber Sch. an einer neuen Rrantbeit, einer Art von Roy (Soro noso). Das Alter bes Sch.s erkennt man am Wechsel und an ber Abnutung ber Schneibegabne; es lebt felten über zwölf Jahre, ift aber bochftens 7, bas Derinofchaf 10 Jahre nutbar. Wilbe Schafe find bas Monfton auf Corfica und Sarbinien, bas über Afien verbreitete Argali ober Artal, bas norbafritanische Dlabnenschaf (Ovis tragelaphus), bas Bergichaf in ben Rodt Mountains (O. montana), von feinen Bornern auch Bighorn genannt, welches fich in Berben von 3 bis zu 30 Stud vom oberen Diffouri und Dellowstone River fublich bis zum Rio Grande, öftlich bis zu den Mauvaises-Terres bon Rebrasta, westlich bis zu ben Rustentetten bes Territoriums Bafbington, Dregon und California findet und nörblich bis zum 68. Breitengrad vorkommen foll, obwohl man es in ben Bugelgegenden an ber Bubfon's Bay nicht antrifft. halt es für zuchtfähig und glaubt, daß feine Beredelung von wirthschaftlicher Bedeutung sein wurde, doch ist ein Bersuch bamit noch nicht gemacht worden. Das han efcaf (ovis aries), bessen Abstammung zweiselhaft ist, hat sehr viele Abarten und tebt fast unter allen himmeleftrichen. Bu ben fog. Bobe- ober Lanbichafen mit furzer, niehr ober meniger gefräuselter und feiner Bolle geboren bie von Spanien aus verbreiteten Derinos (f. b.), unter benen man wieber bas Infantabo- ober Regrittischaf mit bichter und ftart elaftischer, fettschweißiger Wolle, und das 1765 vom Aurfürsten von Sachsen aus Spanien importirte Clectoralicaf, b. b. furfürstlices Sch., mit fanfter und feiner Bolle, unterfcheibet. Deftizen, Metisschafe ober veredelte Sch. beißen die aus der Mischung von Merinowiddern und gewöhnlichen Landschafen erzielten Thiere; hochverebelt nennt man fie, wenn fie fich von ten Lanbichafen icon febr bedeutend unterscheiben, confolibirt, wenn die Deftizenbode ibre Eigenschaften eben so ficher und vollkommen vererben wie die Merinowidder. Dem Bobenschaf gegenüber steht das Niederungsschaf mit meist grober, schlichter und langer Wolle; baju geboren bas wollreiche und maftfabige Blamifche und Friefiche Schaf in Friesland, Bolland, Bolftein, Danemart, bas Badelichaf in Ungarn und ber Balachei, bas Englische Langwollige Sch. mit ausgezeichneter Mastfabigfeit und weißer, glanzender und weicher Bolle, bas englische Southdownschaf mit etwas grober Wolle und fehr schmachaftem Fleisch, bas italienische Bergamaster Sch., bas größte von allen Schafarten nit fehr langer und folichter Bolle, bas bem friefifchen febr nabe tommenbe Gemeine Deutice Land. fcaf, bas Beibefchaf ober bie Beibschnude, bas fleinfte unter allen Sch.n, auf ben Beiten von Luneburg und Bremen. In Frankreich ichatt man gegenwartig eine neugezüchtete Art, die burch febr feine, langhaarige und für Chawle febr geeignete Bolle ausgezeichneten Merinos von Mauchamp. Ueber bie in ben Ber. Staaten gezüchteten Schafarten, f. Schafzucht. In Sudamerika werben Dischlinge von Biege und Schaf gezogen, Die wegen ihrer langhaarigen Wolle in hohem Werthe stehen. An besonderen Arten find noch zu nennen: bas Fettschwänzige Sch. in Arabien, Tibet, ber Bucharei, Nordafrika und am Cap, mit grober Bolle, beffen Schwanz und fleischburchwachsene Schwielen eine große Delicateffe find, das Langschmänzige Sch. mit feiner, zu Raschmirfhamls verwendeten Bolle in Tibet, Karamanien und Gubruftland, das Ralmudifche ober Kirgifische Cch., das Fettschwielige Sch., ohne Schwanz, mit feiner Bolle, in Perfien, Sprien, der Bucharei und Acgupten, bas Burikichaf in Labak in Indien, beffen Bolle zu Chawle verarbeitet wird, und bas Oftinbifde Bundah mit ausgezeichneter Bolle. Das Auftralifche Sch. bat Bolle, Die zwar nicht elastisch ift, aber einen Glanz besitht, welcher ihr Berth verleiht.

Schafarik (czechisch Safarik), Paul Joseph, namhafter slawischer Sprach- und Alterthumssorscher, geb. am 13. Mai 1795 in Robelharowo im nördlichen Ungarn, gest. am 27. Juni 1861 in Wien. S. besuchte die Gymnasien in Rosenau und Dobschau, studirte von 1810—1815 auf dem Käsmarker Lyceum Philosophie, Theologie und Ungarisches Recht, von 1815 in Jena Geschichte und Naturwissenschaften und wirmete sich bereits bier dem Studium der slawischen Sprache. Bon Neusah, wo er nach seiner Rückehr in die Beimat Prosessen und Gymnasialdirector geworden war, ging er nach Brag, wo er 1837 Censor, 1841 Custos und einige Jahre später Bibliothekar an der öffentlichen und Universsitätsbibliothek wurde. Sein Hauptwerk ist eine Geschichte der slawischen und Universsitätsbibliothek wurde. Sein Hauptwerk ist eine Geschichte der slawischen Etämme von ihrem ersten Auftreten bis zu ihrer Besehrung zum Christenthum, die "Slowanské starozitnosti" (Prag 1837, 2. Aust., 1858 ss.; beutsch von Mosig von Aehrenseld, 2 Bde., Leipzig 1842—1844).

Schafberg ift ber Name eines 8555 F. hoben Berges im öfterr. Salztammergut, in der Nordfette der Rhätischen Alpen, 5628 F. hoch über dem Atterfee, zwischen diesem und dem St.-Wolfgangsee, mit einer herrlichen Fernsicht, wird der "Rigi Defterreichs" genannt und besteht ans Alpenkalt und zahlreichen Berfteinerungen.

Saler. 1) Beinrich, namhafter beutscher Befdichtschreiber, geb. am 25. April 1794. zu Schlit in Oberheffen, studirte, nach Absolvirung des Hersfelder Gymnasiums, in Gießen Theologie und Philologie, in Darmstadt Geschichte, wurde 1821 Sefretar und 1831 zweiter Bibliothefar an ber großherzoglichen Bibliothe, 1833 Brofeffer ber Gefdichte in Gießen und 1864 Director ber bortigen Universitätsbibliothet und bes Dinng- und Untitencabinets. Seine bedeutendsten Berke find: "Geschichte von Portugal" (5 Bde., hamburg und Gotha 1836—1854) und "Geschichte von Spanien" (Bb. 1, Bamburg und Gotha 1831; Bb. 2 und 3, 1844—1867). 2) Joh. Wilh., hervorragender Literarhistoriter, geb. am 17. Sept. 1809 zu Seehausen, studirte seit 1827 Philologie in Leipzig, wurde 1831 zum Doctor ber Philosophie promovirt und Lehrer an der hauptschule seiner Baterstadt und erhielt 1867 in Anertennung seiner Berbienfte ben Professortitel. Unter seinen Berten find zu nennen: "Grundriß ber Geschichte ber beutschen Literatur" (11. Aufl., Bremen 1870), "Handbuch ber Geschichte ber deutschen Literatur" (2. Aufl., Bremen 1855), "Geschichte ber beutschen Literatur bis zum 18. Jahrh." (2. Aufl., 1859), eine Umarbeitung von "Defer's Geschichte ber deutschen Boesle" (2 Thee., 3. Aufl., Leipzig 1871), "Literaturschilden" u. f. " (3 Thee.) Office Original 1872), "Literaturschilden" u. f. " (3 Thee.) Original 1872) bilder" u. f. w. (2 Thie., 2. Aufl., Leipzig 1873), "Göthe's Leben" (2 Bbe., 2. Aufl., 1858). Als Dichter hat er fich burch ben Liebercytlus "Liebe und Leben" (2. Aufl., Bremen 1858) befannt gemacht.

Shaferpoefie ober Schaferbiel ber-Die Sch. Die ihre Belben sowohl, wie Die ju fcilbernben Berhaltniffe tem Birtenleben entlehnt und bei ben Italienern zur hochften Blute gelangte, ift ale felbfiftanbig auftretenbe Gattung ber Boofie meift ein Brobutt ber Zeiten bes gefellichaftlichen und staatlichen Berfalles, in benen sich in ben Gemüthern eine phantastische Schnsucht nach naturgemäßen Buftanben rege machte. In ben altteftamentlichen Schilberungen, in ben homerischen Dichtungen, hauptfächlich in der "Dopffee", und in den Gefüngen der Troubabours finden fich bereits Borbilder für und Anklange an die Sch. Den erften "Schaferroman" bichtete Longus in "Daphnis und Chloe". Bei ben Italienern machte Boccaccio mit feinem "Ameto" ben Anfang, biefem folgte Sannagaro's "Arcadia", Taffo's "Aminta" und Guarini's "Pastor fido". Nach ben Italienern pflegten bie Spanier hauptfächlich bie Sch., movon Montemapor's "Diana" und Cervantee' "Galatea" Beugniß ablegen. In Frankreich, wo die einfache Sch. bald ben Charafter Des feinen Sofromans annahm, fand biefelbe durch die "Bergeries de Juliette" bes Nicolas de Montreux Eingang, worauf fie in biefer neuen Gestalt nach Deutschland verpflanzt wurde, nachdem fie bafelbst bereits vorher von Martin Opip, Dietrich von Berben, Philipp von Zesen u. A. durch Nachahmungen und Uebersetzungen gepflegt worden war. Ginen neuen Aufschwung nahm die Sch. zur Rococozeit; sie verlor sich aber, nachdem wahres Naturgefühl aber bas Gefälschte und Geschminkte den Sieg davengetragen hatte.

Shaff, Bhilipp, beutsch-ameritanischer Theolog und Schriftsteller, Doctor ber Theologie und Philosophie, murbe am 1. Jan. 1819 ju Chur in der Schweiz geboren und machte feine Studien an ben Universitäten Tubingen, Salle und Berlin. Franfreich, die Schweiz und Italien und hielt barauf theologische Borlefungen in Berlin. 3m J. 1844 folgte er einem Ruf als Brofesfor an bas Theol. Seminar zu Mercersburg, Bennipsvania, wo er bis 1862 wirtte, hielt von 1862-67 Borlefungen über Kirchenge-fchichte im "Andover Seminary", las von 1868-1870 Kirchengeschichte im "Hartford Theological Institute" und erhielt 1871 eine Brofessur am "Union Theological Seminary" zu New Yart, welche er 1873 noch inne hatte. Seine Sauptschriften find: "Tho Principle of Protestantism" (1845), "Gefcichte ber alten Kirche" (1851 und 1861), "Deutsches Gesangbuch, mit einer historischen Ginleitung" (1859), "St. Augustine, bis Life and Labors" (1853), "America, its Political, Social and Religious Character" (1855), "Germany, its Universities and Divines" (1857), "History of Ancient Christianity" (2 Bbc., 1860—67), "Slavery and the Bible" (1861), "The Christ of the Gospels" (1864), "The Person of Christ, the Miracle of History" (1865), "Lectures, on Civil War in America" (1865), "Christ in Song" (1869). Die meisten ber obigen Berte find gleichzeitig in beutscher und englischer Sprache erfchienen. Die Rirchengefcichte, bas Buch über bie Berson Christi und bas über die deutschen Universitäten find auch in's Hollandische übersetzt worden. Außerdem lieferte er eine große Anzahl Beitrage für ameritanifde und ausländische Zeitschriften, gab ben "Kirchenfreund" (1848-53) beraus und war Mitredacteur ber "Mercersburg Roview". Ale Chrenfefretar bes "Ameritanifchen Bweiges ber Evangelischen Alliang" veranlaßte er die Beranstaltung einer allgemeinen Berfammlung evangelischer Chriften ju New Port (1873), und stand an ber Spite ber

Allianzbeputation, welche im Sommer 1871 ben Raifer von Anfland in Friedrichshafen auffnote, und sich beim Fürsten Gortschaftow zu Gunsten der in ihrer Religionsfreiheit beeinträchtigten, baltischen Lutheraner verwandte.

Schaffgotich (auch Schaaffgotiche), altes angesehenes Abelsgeschlecht in Schleften und Bohmen, bas bereits 1174 urfundlich erwähnt wirb, ursprünglich Scoff, Schoff ober Schaff hieß und 1592 in ben Freiherrn-, 1651 in ben Reichsgrafenftand erhoben wurde, und noch gegenwärtig in einer schlesischen und in einer böhmischen Linie blüht.

1) Schweiz. Ranton, ber einzige, ber auf bem rechten Ufer bes Shaffbaufen. Rheine liegt, besteht, fast gang von Baben eingefcloffen, aus einem hauptgebiet und 2 Barzellen, umfaßt 5½, Q.=M. mit 37,721 E. (1870), davon 34,466 Protestanten, 3051 Katholiten, 180 Settirer, 24 Juben, und zerfällt in die 6 Bezirte: Schaffhaufen, Stein, Reiath, Obers und Unter-Rlettgau und Schleitheim. Das Land wird von ben Juraausläufern Randen und Reiath burchzogen, ift im Gangen fruchtbar und von den Juraausläufern Kanden und veraus vurwzogen, in in erzeugt Getreide, Obst und Bein. Das Mineralreich liefert Eisenerz, Sandstein und erzeugt Getreide, Dist und Bein. Rforde Schweine, Liegen und Schafe. Nächst Acerbau und Biehzucht ift die Industrie die hauptbeschäftigung. Der Kanton hat eine berühmte Feilen- und Gußstahlfabrit, Baumwollspinnereien, Kattundruckereien, Gerbereien, Schwelztiegelfabriten, Tuchfabriten, Farbereien, Rirfcmafferfabriten u. f. w. Für ben Unter-richt forgen 1 Dber- und Unterrealgymnafium, 6 Real- und verfchiedene Elementar-Die Souveranetat ruht nach ber Berfaffung von 1852 im Bolte und wird burch ben von bemfelben birect gewählten "Großen Rath" ausgenbt. Auferdem hat bas Boll das Recht der Abberufung und bas Beto. Der Große Rath wählt alle vier Jahre eine Regierung von 7 Mitgliedern und jahrlich ben Regierungsprafibenten. Dic Ginnabmen betrugen 1869/70: 875,300 Frcs., tie Ausgaben: 893,495 Frcs. Bum Bunbeecontingent hat der Ranton 2544 Mann ju ftellen. Das Wappen ift ein fpringenter, schwarzer, goldgefrönter Widder in Silber. 2) Hauptstabt bes Kantons, mit 10,303 E., barunter 1666 Katholiken, an ber Mündung des Tangerbaches in den Ribein, in 1210 R. Böhe gelegen, mit vielen altertbümlichen Häufern und engen krummen, aber reinlichen Unter ben öffentlichen Gebauten zeichnen fich aus: bas 1104-1563 im rein byzantinischen Style erbaute Münster, die goth. Johanniskirche vom J. 1120, die größte in ber Schweiz, bas auf der Höhe liegende, alte Bollwerk der Stadt, Schloß Unoth ober Mu-Muf ber Bromenabe Safenftaub noth (1564 jur Zeit ber großen Theuerung erbaut). fteht bas Dentmal bes Geschichtschreibers Johannes von Müller. Durch eine Brude mit ber Stadt verbunden, liegt ihr gegenüber ber guricherifche Drt Feuerthalen, im EB. auf ber linken Rheinfeite, 3/4 Stunden entfernt, bas mittelalterliche Schlof Laufen, jum Ranton Burich gehörig, von wo aus ber Rheinfall einen großartigen Anblid gemahrt. Chon feit bem Enbe bes 13. Jahrh. eine freie Reichsftadt, trat G. (im 11. Jahrh. Scaphusae, b. i. Schiffhaufen genannt) 1501 bem Schweizerbunde bei.

Shaffle, Albert Eberhard Friedrich, Nationalötonom und österr. Staatsmann, geb. am 24. Febr. 1831 zu Nürtingen in Bürttemberg, studirte in Tübingen, wo er, nachbem er sich 1850—60 an der Redaction des "Schwähischen Mercur" betheiligt hatte, Brefessor der politischen Dekonomie und Staatswirthschaft wurde, ward 1869 in gleicher Eigenschaft an die Wiener Universität berusen, übernahm am 7. Febr. 1871 das Ministerium des Handels und die Leitung des Ackerbauministeriums und trat am 30. Okt. aus rem Cabinet zurück. Als Mitglied des Zollparlaments gehört er der Süddeutschen Fraction an. Seine Hauptwerke sind: "Das gesellschaftliche Spstem der menschlichen Wirthschaft" (2. Aust., Tübingen 1867), "Die national-ökonomische Theorie der ausschließenden Absahrer hältnisse" (Tübingen 1870), "Kapitalisnus und Socialismus mit besonderer Rücksicht aus Geschäfts- und Bermögensformen" (Tübingen 1870).

Shafgarbe, f. Achillea.

Schafhantl, Karl Franz Emil, namhafter Mineralog und Techniker, geb. am 16. Febr. 1803 in Ingolstadt, studirte in Landshut und Ingolstadt Chemie und Physik und widmete sich nebenbei dem Studium der Musik und mechanischen Arbeiten, lebte mehrere Jahre in Sheffield in England, wo er 1836 eine Puddelmaschine ersand, wurde 1842 Professor der Geognosie, Bergbau- und Hittenkunde in München und 1849 Oberbibliothekar dasselbst. 1853 ersand er ein Phonometer und 1860 ein Taschenhonometer. Sein Hauptwerk ist: "Geognostische Untersuchungen des süddaperischen Alpengebirges" (München 1851).

Satjucht bildet einen wichtigen Zweig der Landwirthschaft und macht in vielen Lanbern einen namhaften Theil bes Rationalreichthums aus. Die hauptfachlichften Culturraffen zerfallen in Fleifch - und Bollichafe. Bu ersteren gehören bas bergamaster, ungehörnte Banber- ober Riefenschaf und bas nieberlandische Marschschaf (beibe werben gemolten); die maftfahigsten und zugleich gute Bolle liefernden find die eng-lischen Fleischichafe (bas Southbown-, Cheviot-, Leicester- ober Difblepfchaf, die Romneymarfdraffe, Lincolnibire u. a.). Bollichafe find: bas Merino- ober Spanifche Bollichaf, bas eigentliche Ebelfchaf, in seiner Beimat gurudgegangen, mit ben Unterraffen ber Electoral-(Escorials) mit 11/2—2 Pfv. Wolle und 30 Pfv. Fleischgewicht und der Negrettischafe (Infantado) mit 21/2—3 Pfv. Wolle und 30 Pfv. Fleischgewicht, die Ramsboulliets (bes. in Prengen), Charmoises (fleisch- und wollreich) u. s. In England wurde die Sch. bereits seit Elisabeth's Zeit, in Deutschland (Sachsen) mit spanischen Merinos seit 1765 mit großem Erfolg betrieben, von wo lettere fpater nach England und Auftralien verpflangt, und 1823 fogar Buchtbode wieder nach Spanien gurudgebracht murben, um die bort ziemlich ausgearteten Ebelschafe wieder zu veredeln. Die Aufgabe ber Sch. wird je nach ben verschiedenen Landern burch locale Berhaltniffe, burch bie in der Renzeit infolge ber Handelsconjecturen hänfig veränderte Broductionsrichtung, und durch die aus dem erhöhten Standpuntt ber Agricultur hervorgebenben Mobificationen bedingt. In Ganzen laffen fich bie bei ber Bahl ber Raffen zu beobachtenben Regeln in folgenbe zusammenfaffen: man versuche nicht, aus Bergichafen hervorgegangene Raffen in feuchten Rieberungen einzuführen und glaube nicht, mit ichlechtem, ungenugendem Futter, mit einem falten bumpfen Binfel fur die Binterhaltung Rupen aus veredelten Thieren gieben gu tonnen. Bo aber die Bedingungen für ein ersprießliches Fortkommen gegeben find, da entscheide man fich für eine ber beiben Richtungen: Woll- ober Fleischschafe. Beim Wollschaf verhindert bie bide haut und bas reichliche Wollfett bie Ausbunftung auf ber Oberflache bes Korpers, mithin beffen fraftigere Entwidelung, mogegen bas Fleischichaf bei weniger und geringerer Bolle mehr am Körper anlegt. Das Fleischschaf gebeiht nur bei intensiver Rahrung, bas Wollschaf auch bei geringerem Hutter. Wo also ber Futterbau ausreicht und die klimatischen Berbaltniffe nicht zu ungunstig find, ba wird bei dem ftets steigenden Consum und Preise bes Fleisches bas Fleischschaf mit Bortheil gezüchtet werden konnen. Um für ein so vielen Krantheiten unterworfenes Thier zuverläffige Pfleger zu bilben, find in mehreren Ländern mit großem Erfolg Schaferfcullen angelegt worben. Um bezüglich einer genugenden Futterung die nothigen Anhaltspuntte ju gewinnen, tommen auch bier die allgemeinen Grunbfate ber Biebaucht hinfichtlich bes Erhaltungs- und Productionsfutters in Betracht. hinsichtlich ber Fortpflanzung muffen sich bie Mutterthiere zu ben Sprungthieren wie 50 : 1 verhalten. Die übrigen zu einer Berbe gehörigen Thiere finb: 1) Beitbode, im 3. Lebensjahre von erfolgter Bulaffung und Berluft ber Lammwolle an; 2) Geltes Bieh (Jungvieh und Castraten); und 3) Bradvieh, wegen Alter ober Mangel jur Bucht nicht mehr taugliche Thiere. Drigin althiere nennt man Schafe von bochebler Raffe, beren ausgezeichnete Eigenschaften fich ficher forterben und bie in ftrenger Ingucht gehalten werben. Als eblen erblichen Schlag bezeichnet man bie ebenfalls in Inzucht gehaltenen Brobutte aus ber Baarung zweier verschiebenen, aber eblen, geschlossenen Raffen. Balbichlag find biejenigen Thiere, Die von ber Rreugung an nach 12—16 Generationen so consolidirt find, bas fle höchstens von Zeit zu Zeit einer Blutauffrifdung bedürfen, mabrend Blenblinge nicht Produtte von Raffethieren find, sondern einer ober beiberfeits von verebelten Thieren abstammen, benen jedoch Gleichartigfeit in manchen Beziehungen abgeht (verebelt, aber nicht ebel). Gewöhnlich theilt man bie Mutterfchafe in 3 Claffen: 1) Elite = Schafe (Normalclaffe), nur untabelhafte Eigenschaften besitzend, wie fie am besten bem beabsichtigten Büchtigungezwed entsprechen; 2) Rutterthiere mit schwach entwideltem Korper, ju feiner Bolle und nicht gut bestanbenem Bließ (überbilbete Thiere); 3) Thiere mit fehlerhaftem Bau und zu grober Die Bode icheibet man in: 1) Rormal- ober Conftangirung bode, bem Musterbilbe möglichft nabe ftebend, um Die fconemerthen Gigenfcaften zu erhalten und zu befestigen; 2) veredelnde Correction obode, um vorhandene Fehler auszugleichen; und 3) Ber bicht ung &bode mit ftartem Rorperban und nicht zu feiner, aber bichter und flarer Wolle. Die Sprungzeit, vom Rlima und Localverhaltniffen abhängig, fällt meiftens in ben September und Ottober; die Traggeit ift 20-21 Bochen, Die Lammgeit alfo im Marz und April. In vieler Beziehung vortheilhaft ift bas zweimalige Lammen im Jahre, wobei die Widder weniger angestrengt werden, und falls die eine der Lammzeiten nicht gunflige Witterung hat, so ist ber Schaben wenigstens nur auf Die Balfte beschränkt. Bon Bortheil ist es bei dieser Gelegenheit die Schafe im Freien durch Wetterbacher ju fcuten. Die Schafschur wird entweder nur einmal oder zweimal vorgenom-Das Bafchen ber Schafe vor ber Schur wird gegenwärtig immer mehr und mehr burch die fog. Kabritwasche verdrängt, bei der erft die abgenommene Wolle gereinigt wird. In Umerika war ursprünglich das zahme Schaf nicht einheimisch. Die ersten Schafe wurben 1609 von England aus nach Jamestown, Birginia, gebracht, welche fich in 40 Jahren bis auf 3000 Stud vermehrt hatten, und tamen von dort aus (1625) nach Rem Port und Massachusetts, wo sie 1793 burch William Foster von Bofton, 1802 burch David humphreps und 1846 burch Taintor von Hartford, Connecticut, burch aus Spanien und Frankreich eingeführte Merinos veredelt wurden. Als die besten, zur Büchtung empfehlenswerthen Arten gelten bie Bermont Brewer-, Die Atwoodschafe, Die fachfischen Derinos, Die Leicester- (besonders in New Jerseh als Wastthiere), Southdown- und Cotswoldschafe. Die nörblichen und westlichen Staaten züchten vornehmlich Fleischschafe für den Nahrungsbedarf. Die Pacifischen, die Süd- und Mittelstaaten (besonders New Port, Dhio, Texas und California) find für die Bollproduction von Bedeutung. In ben Territorien Colorado und Nem Merico ist die G. von besonderer Bichtigfeit. Die Schafe finden fich bort in Berden von Tausenden und brauchen das ganze Jahr hindurch nicht gefüttert zu werden, sondern finden ihre Rahrung im Freien; auch find fie ben anderwärts vortommenben Krantheiten nicht unterworfen. Jm J. 1840 gab es in ben Ber. Staaten etwa 19,330,000 Schafe, 1850: 21,750,000, 1860 nicht viel weniger ale 25,000,000 und 1870: 31,851,000, die zu durchschnittlich 3 Bfd., also 95,000,000 Bfd. Bolle lieferten. Belche Bichtigkeit die Sch. bezüglich der Fleischproduction erlangt hat, kann man aus dem Factum ermessen, daß die Stadt New Pork allein wöchentlich für ihren Bebarf 15-20,000 Stud Schafe verbraucht. Bgl. die Berte von Mențel (2. Aufl., 1861), Körte (1862) und Neițschüt (1869), sowie die "Reports of the Commissioner of Agriculture" und "Publications" ber verschiebenen "State Agricultural Societies".

Schaghticate, Township in Renffelaer Co., Rew Port, 3125 E.; am Soofic River

gelegen.

Schatulga, Dorf in Muscogee Co., Seorgia.

Shah (perf., b. i. König), Titel für einen Herrscher, gleichviel ob berfelbe unabhängig ober lehnspflichtig ift. Dit Babi zusammengesett, Babisch b. i. ber beschützenbe, mächtige König), ist Sch. ber jetige Titel bes Sultans, bes Großmoguls und bes Königs von Bersien.

Shatal (hebr. Schual, Geheul), zur Gattung Hund gehörendes, in Südeuropa, Asien und Afrika weit verbreitetes, nächtliches Raubthier, das dem Menschen ungefährlich, in unterirdischen Bauen gesellig lebt, nur durch einen übeln Geruch und sein eigenthümliches Gebeul lästig wird, zwischen Bolf und Fuchs mitten inne steht und in zahlreichen Barietkten vertreten ist. Als Stammvater des Sch.s, sowie mehrerer Hunderassen, gilt der Geme in e Sch. oder Gold wolf (Canis aureus), wird bis 2 f. hoch, 2½, 5. lang, ist gelblichgrau bis rostfarben, mit Schwarz gemischt, Kehle weiß, Schwanz buschig, bis zur Ferse reichend, gefräßig, aber leicht zähmbar, besite inen brauchbaren, aber ziemlich werthosen Belz und jagt oft in Scharen bis zu 200 Stüdt. Eine verwandte Art ist der Cap's che Sch. (Canis melas) mit schwarzer Schabrade auf dem Rücken. Sch u al werden im A. T. auch Füchse genannt, dem analog die Araber den Sch. und Fuchs mit dem gleichen Namen bezeichnen; auch die Russen haben silt Avaber den Sch. benselben Ramen. Bei den Aegyptern genoß der Sch. göttliche Berehrung.

Shalf, urfprünglich im Mittelalter so viel wie Knecht, baber mariscale (Marschall), b. i. Aufseher über bie Pferbe, und soniscale (Seneschall), b. i. ältefter Diener; später ein Mensch von rober, boshafter Gemüthsart, baber Schaltstnecht; entlich Schelm (Schaltsnarr) in ber jest üblichen Bebeutung, b. i. ein Mensch, ber gern liftige, aber harm-

lese Streiche auslibt.

Schalten, Sottfried, nieberländischer Maler aus der Schule Gerard Dow's, geb. 1643 zu Dortrecht, malte kleinere historische Gemälde, namentlich Nachtstüde, denen er durch eigenthümliche Beleuchtung einen besonderen Reiz zu geben wußte. Die Galerien von Dresden, Wien, München, Amsterdam und verschiedene in England, wo er eine Zeit lang lebte, haben Gemälde von ihm. Er starb 1706, im Haag.

Shall nennt man in der Physit die als abwechscinde Berbunnungen und Bertichtungen eines elastischen Mittels mahrnehmbare Ursache der Gehörsempfindungen, entsteht durch niedanisch angeregte Schwingungen von gewisser Geschwintigkeit und wird, durch Fortpflanzung der jog. Schallwellen zum Gehörorgan, zum Bewußtsein gebracht. Das

gewöhnliche Fortpflanzungsmittel bes Sch.es ist bie atmosphärische Luft ein lufleeren Raum pflangt fich ber Sch. nicht fort), aber auch jeber andere Rorper leitet ben Sch., je nach bem Grad feiner Schwingfabigfeit mehr ober weniger gut. Der schallleitende Rörper (Medium) gerath burch ben Impule in wellenformige Bewegung, Die bei gasformigen Rorpern in abwechselnder Berdichtung und Berdunnung besteht; eine Berdichtung und eine Berbannung bilben zusammen eine Schallwelle, und ber räumliche Abstand von einem Marimum ber Berbichtung zum andern bie Bellenlange. Der Bellenbobe entfpricht die Starte, und ber Bellengestalt, abhängig von ber substantiellen Ratur bes fdmingenben Körpers, ber Rlang bes Tones, bedingt aber ebensowenig wie bei feften ober fluffigen Mebien ein Fortbewegen materieller Theilchen; es find fog. ftebenbe Bellen, beren außere Form fich nach ber Begrenzung bes Debiums richtet. Geht bie Schallerregung in freier Luft vor fich, fo ift die Ausbreitung ber Bellen nach allen Richtungen gleich, b. b. die Bellen ftellen in jedem Momente Rugelichalen bar, wenn man von ber Formanberung abfieht, welche burch bie nach oben abnehmende Dichte ber Luft bedingt ift. Jeber Sch. pflangt fich durch eine Reihe von Wellen, nicht durch eine einzelne fort; benn wenn auch die Erregung eine momentane ift, so tann doch tein schwingungefähiger Rorper fcon nach bem erften Impuls in die absolute Rubelage gurudtehren, sondern macht nothwendig eine entgegengefette Schwingung von geringerer Starte, welcher wieder eine schwächere in ber Richtung ber ersten folgt u. f. f.; nur nehmen, besonders bei Rörpern von febr geringer Clasticität, die Schwingungen rasch ab und steben ber ersten Belle an Wirtung fo febr nach, bag fie fich meift ber Wahrnehmung entziehen. Beim Ueberschlagen eines elettrifchen Funtens, beim Explodiren eines Bercuffionegunders u. f. w. ift die Abnahme ber Schallwellen eine fehr rafche und Die Birfung eine pracife, ba die Erregung faft nur von einem Buntte ausgeht. Der Ginbrud auf bas Bebor ift bart, unangenehm; bagegen hat ber Sch. bon einem in ber Ferne abgefeuerten, fcweren Wefchut trot feiner Beftigfeit etwas Beiches (er ift bumpf), weil die Erregung nicht fo momentan und der Uebergang jur Ruhe burch eine, wenn auch rasch abnehmende, bichte Reibe von Wellen vernittelt ift. Ist ber schallerzeugende Körper so beschaffen, daß seine Schwingungen einige Zeit dauern, wobei eine Reihe Wellen von nabe zu gleicher Intenfitat fich bilbet, fo entficht ein Con (f. d.), welcher indeg nie einfach, fondern in Wirklichkeit ftets aus mehreren Tönen zusammengefest ift, unter welchen einer (ber Grundton) vorherricht. Ift Diefes Borberrichen nicht entschieden, find namentlich bie jugleich mit bem Grundton auftretenden Tone mit viefem weniger harmonifch, fo wird biefes Busammenwirken als Rlang bezeichnet. Anbere Schallwirfungen, bei benen bie gleichmäßige Ausbildung ber Bellen noch mehr geftort ift, werben verschieben, nieift aber fo benannt, bag bas bafür gebrauchte Bort an ben betreffenden Raturlaut erinnert, 3. B. flirren, raufden, murmeln, bennern u. f. w. Die Schallwellen pflanzen fich in ber Luft mit einer Geschwindigkeit von etwa 1055 Fuß in der Setunde fort, bei weitem foneller in fluffigen und feften Ror-Die Schallwellen werben nach bemfelben Gefet reflectirt wie bie Lichtwellen; hierauf beruht bie Entstehung des Dadhalle und Des Ecos. tenfitat bes Tons nimmt, fofern fich bie Schallwellen in bemfelben Mebium ungebindert verbreiten, mit dem Quadrat ber Entfernung ab, aber noch weit rafcher, wenn bas Fortsetungsmittel ungleichartig ober ungleich bicht ift; langfamer jeboch, wenn man fie notbigt nach einer bestimmten Richtung fortzuschreiten (Sprachrobr). Beiche Körper (Bollstoffe, Febern, Kautschut u. f. w.) vernichten den Sch. fast ganz, obgleich fie febr elaftifch find, inbem fie Die Schallwellen berart brechen und burcheinanberwerfen, daß fie fich großentheils wechselseitig aufheben. Berben bie Schalmellen gesammelt und nach einem Buntte reflectirt, fo fteigert fich ihre Intensität mesentlich. Befinden sich in der Nahe eines tonenden Korpers andere Körper, welche in gleiche Schwingungen verfest werden konnen, fo wird ber Sch. verftarkt (Refonangboben). Regelmagig fortidreitende Schallwellen tommen nur bann zu vollständiger Ausbildung, wenn ber fdmingende Rorper eine im Bergleich jur Bellenlange febr bedeutenbe Ausbebnung hat; entgegengeschten Falls werden Die Bellen balb an ben Grenzen bes Körpers reflectirt (wechselfeitig aufgehoben, vernichtet) und combiniren fich, mit ben neu erregten, gu ftehenden Bellen (Interferen bes Sch. es, analog bem Licht). gefchieht bei gefpannten Saiten, aber auch bei begrenzten Luftmaffen, wenn man g. B. eine, durch Anstreichen mit dem Biolinbogen, zum Tonen gebrachte Glasglode an die Deffnung einer unten gefchloffenen Bapprobre balt. Der Ton wird bann verftartt, jeboch unr, wenn ein bestimmtes Berhaltnig zwischen ber Lange ber Rohre und ber Bellenlange bes einfallenden Tons (feiner Tonbobe) ftattfindet. Daffelbe zeigt fich bei offenen Robren

752

Shaller

und auch, wenn man einen Binbstrom in geeigneter Beise an bem Ranbe bes Robrs vorbeiführt (Orgelpfeifen). Bas man nach bem Borgange Bheatftone's mit Polarifation bes Sch.es bezeichnet, entspricht jedoch nicht bem Borgange bei Bolarifation bes Lichtes. Die Gefete, nach welchen die Schallwellen gurudgeworfen merben, find ben in ber Ratoptrit geltenben volltommen gleich, nur find megen bes unendlich größeren Umfanges ber einzelnen Bellen und ber ungleich geringeren Gefchwindigkeit berfelben, Störungen febr merkbar. Blaft man eine geschloffene (gebedte) Pfeife maßig ftart an, fo machft die Dichtigfeit der Luft bie jum Boden der Pfeife und erreicht bort ihr Diagimum; folglich bilbet die Luft in ber Pfeife die Balfte einer Berbichtungewelle ober ben vierten Theil einer gangen Schallwelle. Der tieffte Ton, ben eine Pfeife geben tann, beißt ihr Grundton; bei verstärftem Binde werben höhere Tone (Obertone) erzeugt, indem fich die Luftfaule burch Schwingungefnoten in einzelne, für fich fcwingende Theile Eine gespannte Saite gibt ihren Grundton, wenn fie ihrer gangen Lange nach fowingt, fie tann aber auch burch Schwingungefnoten in mehrere Theile getheilt wer-Die Gefete tonenber Saiten ermittelt man mit bem Monochord. Die Schwingungezahl einer Saite ift unter fonft gleichen Umftanden ihrer Lange umgetehrt proportional und proportional ber Quadratwurzel aus ber spannenben Kraft. Ein elastischer Stab fdwingt feiner gangen Lange nach ohne Schwingungefnoten, wenn er an einem Enbe befestigt ift (Stimmgabeln). Dit einem Biolinbogen angestrichene Blatten theilen fich in einzelne, burch Anotenlinien getrennte Abtheilungen, welche für fich ichwingen; ausgestreuter, feiner Gand sammelt fich in ben Anotenlinien und erzeugt fo die Chlabniich en Rlangfiguren. Die Unterschiede gleicher, aber auf verfchiedenen Juftrumenten erzengter Tone (ihre Rlangfarben) werben burch bas Mittlingen einer Reihe von Dbertonen bervorgebracht, und auf den verschiedenen Instrumenten begleiten verschiedene Obertone in wechselnber Starte ben Grundton. Gin geubtes Dhr hort biese Obertone, welche in ber Sefunde 2-, 3-, 4-, 5-, 6mal fo viele Schwingungen machen ale ber Grundton; zur genaueren Nachweisung berfelben bienen bie Refonatoren. Den tiefften in ber Musit jur Unwendung tommenden Ton, welcher überhaupt auf der Grenze ber Borbarteit fteht, gibt eine 16füßige, gebedte Pfeife als Grundton. Er wird burch 161/, Schwingungen in ber Setunde, ber bochfte mahrnehmbare Ton bagegen burch 36,000 Schwingungen in der Setunde erzeugt. Die Lehre vom Sch., welche bei Ausführung von Bauwerten, wie Rirchen, Theatern, Concert- und Borfalen, prattifche Anwendung finbet, wird Atuftit genannt. In neuester Beit ift es auch gelungen, Die Schallwellen fichtbar zu machen und zwar mit hilfe bes Schlieren apparates von Töpler, web der die Beobachtungen fehr geringer Schwankungen in ben Lichtbrechungsverhaltniffen gestattet (vgl. Töpler, "Beobachtungen nach einer neuen optischen Methobe", Bonn 1864). Auch Rubolf Ronig hat Apparate construirt, mit benen man die Schwingungen ber Luftfäulen bem Muge thatfachlich vorführen und fixiren tann. Le Conte machte Die intereffante Beobachtung, daß eine Gasslamme bei gewissen musikalischen Instrumenten in eine hüpfende Bewegung gerieth. Th n d a l l erklärt dies dadurch, daß der ausströmende Basftrom burch Reibung an ben Deffnungen bes Brenners in Schwingungen gerath, wodurch die Flamme fladernd wird. Diefe Schwingungen entstehen nur bei ftartem Drud und durch isochrone Schwingungen, welche ein benachbarter tonender Korper in der Luft erregt, wenn ber Gasbrud fo ftart ift, bag bie Flamme in's Fladern gerath. tereffant ift Die Bahrnehmung von Guthrie über Die Anziehung burch Schallfdwingungen. Derfelbe fand, bag wenn man eine fdwingenbe Stimmgabel in die Rabe eines fleinen Studdens Kartenblatt bringt, Diefes lettere fic ber Gabel zu nabern ftrebt. Ueber bie Fortpflanzungsgeschwindigfeit bes Sch.es in Röhren hat Seebed intereffante Untersuchungen angestellt. Bgl. Rabau, "Die Lehre vom Sch." (1869) und Belmholt, "Lehre von den Tonempfindungen" (3. Aufl., Berlin 1870).

Shall, Rarl, Journalist und Lustspieldichter, geb. am 24. Febr. 1780 in Breslau, gest. baselbst am 18. Aug. 1833; redigirte bis zu seinem Tobe die "Reue Breslauer Zeitung" und schrieb, abwechselnd in Breslau und Berlin lebend, eine Anzahl mit Beisall aufgenommener Lustspiele (z. B. "Anopf und Flausrock"; "Die unterbrochene Whispartie"; "Trau, schau, wem?" u. a. m.). Seine "Nachgelassene Reime und Rathsel" mit Bio-

graphie, gab Rablert (Breslan 1849) beraus.

Schaller. 1) Anton, Maler, geb. 1772 in Wien, zeichnete fich namentlich burch seine bistorischen Gemalbe auf Borcellan, später auch burch seine Delgemalbe aus, wurde Brosessor ver Atabemie in Wien und starb 1844. 2) Johann, Bruber res Borigen, geb. 1777, studirte in Rom 10 Jahre lang die Meisterwerke der Bildhauerkunft, wurde

1823 Professor ber Bilbhauerkunft an ber Wiener Atabemie und fouf baselbft viele werthvolle Runftwerke. Er ftarb 1847. 3) Ludwig, Sohn von Sch. 1), geb. 1804 du Bien, studirte an der bortigen Atademic die Bildhauerfunst, ging 1828 nach München und erwarb fich hier burch feine Arbeiten an ber Binatothet, Gloptothet, Siegeshalle u. f. m., fowie durch feine zahlreichen Statuen, namentlich einer Anzahl berühmter Dichter, und Modelle ben Ruf eines bedeutenden Runftlers. Er ftarb am 29. April 1865.

Shaller, Julius, namhafter Philosoph, geb. am 13. Juli 1810 in Magdeburg, ftubirte in Salle Theologie, fpater hauptfachlich Philosophie, wurde bafelbft 1834 Docent, 1838 außerordentlicher und 1861 ordentlicher Brofeffor ber Bhilosophie. Geine beiden Bauptwerke find: "Geschichte ber Naturphilosophie von Baco bis auf unfere Zeit" (Bo. 1, Leipzig 1841; Bo. 2, Halle 1844) und "Bindologie" (Bo. 1, "Seelenleben"; Beimar 1860). Er gab mit Giebel feit 1853 "Das Weltall" heraus und ftarb am 21.

Juni 1868 im Afpl für Gemuthetrante ju Rarlefeld.

Shallehre, f. Shall.

Shalmei (vom lat. calamus, d. i. Rohr; franz. chalumeau). 1) Die aus Rohr gefertigte Schäferpfeife. 2) Ein durch bie Oboe verdrängtes Blasinstrument aus Buchs-

3) Die Pfeife am Dubelsad. 4) Schnarrwert in ber Orgel.

Schalatte oder Levantinischer Lauch (Allium ascalonicum), Efchlauch, eine während ber Rreuzzüge aus Rleinafien von ber Stadt Ascalon (woher ber Name) nach Europa getommene Art der Gattung Lauch (f. b.), besitht einen nachten, stielrunden Schaft, pfriemenformige, nur murgelftanbige Blatter, rundliche, rothlich blaue Blumenbolben, blubt jeboch nie und wird als Ruchengewiltz benutt. Die Zwiebeln fteben im Beruch und Beschmad zwischen bem Anoblauch und ber eigentlichen Zwiebel, find aber viel milber als biefe beiben und werben baber vorzugsmeife Saucen und anderen Speifen jugefest. Die Schalotten blume ist Pulsatilla vulgaris; Schalotten gras eine zur Gattung Poa gehörige Graferart.

Shalthiere, f. Monotremata.

Shaltfahr, ein Jahr, bas jum Zwede ber Ausgleichung ber Differeng zwischen Sonnen- und Mondjahr Einschalt ungen enthält und beshalb länger ift, als die gewöhn-Lichen Jahre. In der christlichen Zeitrechnung ist jedes vierte Jahr ein Sch., so daß auf drei gewöhnliche Jahre von je 365 Tagen 5 St. 48 Min. 46 S. ein Jahr von 366 Tagen folgt; bei den Juden find unter 19 Jahren bas 3., 6., 8., 11., 14., 17. und 19., bei ben Debammedanern unter 30 Jahren das 2., 5., 7., 10., 13., 16., 18., 21., 24., 26. und 29. Jahr Sch.e. Rach dem Julianischen Kalender fiel der Schalttag auf den 24. Februar., welcher zweimal gezählt murbe, mahrend man jest ben 29. als Schalttag bezeichnet.

Shaluppe (auch Schluppe; franz. chaloupe, engl. sloop) heißt fowohl ein einmastiges Seefahrzeug (befonders Ruftenfahrzeuge) von 20-40 Tonnen Behalt, als auch ein zu einem Schiffe geboriges, auf See meistens an ber Seite bes Schiffce befestigtes, großes Boot. Bewaffnete Sch.n (Ranonen = Sch. n), welche auf bem Borbertheile eine Ranone führen, wurden ebemals jur hafen- und Ruftenbededung benunt, find

aber feit Einführung ber Dampftanonenboote fast aus allen Marinen verbrangt.

Schamanen (nach Ginigen von bem fanetr. Borte sramana), Rame ber zugleich als Merzte und Priefter angesehenen Geifterbeschwörer unter ben Bubbbiften in ber Tatarei und Mongolei, in einem Theile China's, in Sibirien und Ramtschatta, deren Gottesbienft in Opfern, Gebeten und Gefangen beftebt. Ihrer Lebre (Schamanismus) nach gibt es für die Menschen ein Fortleben nach dem Tode, dessen Freudlosigkeit jedoch weder durch irgend eine gute That, noch durch die Götter, deren es ungablige erschaffene und unerschaffene gibt, aufgehoben wird. Auch glauben fie an gute und bofe Beifter. Der Mongole Dorbichi Banfarow in Rafan fchrieb eine Abhandlung über ben Schamanismus. Bgl. Caftren, "Borlefungen über finnifche Mythologie" (Betersburg 1853).

Schampl ober Schempl (vollständig Ben . Dlohammed Schampl . Effenbi), Sultan und Brophet ber tautafifchen Bergvöller, geb. 1797 im Aul himry im Gebiete ber tatarischen Roissubelinen im nördlichen Dagbestan, gest. im Marz 1871 in Medina. Als Anhänger ber sufitischen Sette bes Rasi-Wollah, beren Hanpt er 1834 wurde, betheiligte Sch. fich feit 1824 an dem Kampfe gegen die Russen, zu dessen besterer Führung er Die daghestanischen Bergvölker vereinigte, denselben eine Art theokratische Staatsverfassung gab und ein in der Folgezeit bemahrtes Rriegswefen fouf. 3m 3. 1853, bei Ausbruch bes Drientalifden Rrieges, von ber Turtei, Frantreid und England burch Belo und Baffen unterftutt, fiel er in Rachetien ein, und brachte bie Ruffen, Die ben Rautafus bes Rrieges wegen von Truppen entblößt hatten, in große Berlegenheit. Nach bem Schluffe bes Rrieges (1856) begannen die Russen ihre Operationen im Kantasus mit erneueter Kraft und schlugen Sch. zunächst am 11. Aug. 1858 beim Aul Jömail, worauf sie ihn am 12. April 1859 aus der Bergseste Weben verdrängten. Sch. zog sich von da auf die Feste Ghunib zurrück, mußte sich aber am 6. Sept. 1859 nach heldenmüthigem Kampf dem General Barjatinskij ergeben. Als Gefangener wurde er über Mostau nach Petersburg gebracht, wo er mit Auszeichnung behandelt wurde. Später lebte er mit seiner Familie in Kaluga, dann in Medina.

Schandau, Stadt im Regierungsbezirk Dresben bes Königreichs Sachsen, mitten in ber Sachsischen Schweiz, am Eingange zum Kirnitsschtbale und am rechten Ufer ber Elbe gelegen, sieht mit Dresben in Dampfschiff- und Eisenbahnverbindung, treibt bedentenden Sandstein- und Holzhandel und hat 2740 E. (1871). Sch. ist auch als Eurort durch seine eisenhaltigen Quellen bekannt, deren bedeutendste schon im 18. Jahrh. im Rufe stand.

Schande, als Gegentheil ber Ehre Alles, was nach ben Grunbfaten ber fittlichen Beurtheilung geringgeschätt und verachtet werden follte, oft aber auf Grund einer willfürlichen Convenienz oder zur Zeit geltender, häufig falscher Ehrenpunkte verschieden beurtheilt wird. Die Strasen der öffentlichen Sch. sinden in der Degradation, bem Schandpfahl (Pranger), der öffentlichen Auspeitschung (in den Ber. Staaten noch in Delaware)

und ber Brandmartung ihren Ausbrud.

Shanze. 1) Im Militärwesen eine Erbbefestigung, bie, mit Brustwehr und Graben versehen, je nach Bedursniß durch sog. hindernigmittel (Palissaden, Sturmpfähle, Berhaue, Flatterminen u. s. w.), mehr aber noch durch sog. Berstärfungsmittel (Tambours, Caponnieren, Blochhäuser u. s. w.) in ihrer Widerstandsfähigseit verstärkt werden kann.
2) In der Nautit das bis zum Mittelmast reichende, erhöhte Stockwerk auf dem hinteren Theile des obersten Deces eines Kriegsschiffes, das meist die große Cajute und die Officierstammern enthält und nur leicht armirt ist. Das Deck der Sch. heist Quarterbeck.

Scharbod, f. Storbut.

Sharfrichter, seit dem Ende des Mittelalters der Bollzieher der gerichtlich verhängten Todesstrafe der Enthauptung, zu unterscheiden vom Henter, der die übrigen Todesstrafen (hängen, Radern, Biertheilen, Berbrennen n. s. w.) und die Folterung zu vollziehen hatte und insolge dessen als anrüchig und unehrlich galt, während dies dei dem Sch., auf Grund austrücklicher Bestimmungen der Reicksgesehe, nicht der Fall war. Tropdem wurde der Sch. vom öffentlichen Borurtheile lange Zeit als anrüchig bezeichnet, so daß er nicht Bürger werden fonnte, eine besondere Kleidung tragen, in der Kirche einen besonderen Stuhl einnehmen und beim Abendmahle als letzter gehen nutzte. Die Henter (Henterstnechte, Freiknechte) standen in der Regel im Dienste der Sch. und besorgten außerdem gewöhnlich das gleichfalls entehrende Abbedergeschäft (Wasenmeisterei, Schinderei). In neuerer Zeit werden die Sch. und seine Gehilfen vereidigt; auch ist ihr Lohn gesetzlich bestimmt. Noch die zum 16. Jahrh. wurde an manchen Orten die Bollziehung der Todesstrafe dem Kläger und bessen Anhange überlassen.

Scharficulen (engl. sliarp-shooters) heißen in manchen Armeen Abtheilungen ber Infanterie, welche mit ben besten Schufwaffen bewaffnet, im Schießen sehr genbt find und namentlich als Tirailleure benutt werben. Bu ben besten Sch. gehören bie Tiroler und

Schweizer.

Sharlach (Scarlatina), eine mit Hautausschlag und Halbentzlindung verbundene, sieberhafte, durch Anstedung sich leicht weiter verbreitende hantfrautheit, bie in ben meisten Fallen epidemisch (Frühling und Herbst) auftritt und, mit Ausnahme von Sänglingen und Greisen, Berfonen jedes Lebensalters befällt, obwehl ein einmaliges Uebersteben ter Rraufbeit in ben meiften Sallen vor einer zweiten Erfrantung fchutt. Eima 8 Tage nach ber Anstedung (Jucubationestadium) wird ber Batient von Mattigkeit, Frofteln, Sitegefull, Ropffdmerz, Bredneigung, Rachenentzundung mit Trodenheit und Brennen im Salfe und hohem Ficher befallen; 1—2 Tage fpater ericheint zuerst am Salfe, bann am ganzen Ror-per ein rother Ausschlag, boch find im Gesicht meistens nur die Wangen gerothet. Der Ausschlag besteht aus kleinen rothen Fleden und Anötchen, beren Röthe unter bem Fingerbrud verschwindet, aber nach aufgehobenem Drud wieder zurfldtehrt. Die Ricden find un. regelmäßig und verschwimmen oft zu einer allgemeinen Sautrothe. Buweilen ift ber Ausfolag nur auf einzelne Bautstellen beschräntt, fehlt mitunter gang und ning bann wo miglich hervorgerufen werden. Bahrend biefer Zeit, welche 4-5 Tage banert, fteigern fich bie Ericheinungen, Delirien treten zuweilen ein, und in ben meiften gallen gefellt fich Entgunbung ber Lyniphdrusen und Rieren hingu. Rach 4—5 Tagen erblaßt ber Ausschlag in

berfelben Reihenfolge, wie er aufgetreten ift, bas Algemeinbesinden bessert sich und bie Haut schuppt sich in den nächsten 14 Tagen und länger ab, so daß der ganze Verlauf etwa 3 Wochen dauert. Der Patient muß jedoch noch längere Zeit das Bett oder wenigstens das Zimmer haten. In bösartigen Fällen gesellt sich Diphteritis und Nierenentzündung hinzu und infolge der letzteren Wassersicht, die aber erst einige Wochen nach der Abschuppung eintritt. Andere Nachtrantheiten sind Taubheit, Ohrenaussluß, Nachenübel, Lungen- und Herzkrantheiten, Drüsenverhärtung u. s. w. Bei der Behaudlung ist darauf zu sehen, daß der Ausschlag nicht gestört oder übereilt werde, daher ansauß eine rein diätetische Behandlung nothwendig ist. Dabei halte man den Patienten in einem Zimmer von 10—12° R., sorge für reine Luft und gebe tühles Getränt. Die Nachbehandlung hat es mit der Sorge sür die gehörige Abschuppung zu thun. Nach derselben sind warme Bäder von Nutzen; doch ist der Genesende vor Erkältung zu schützen.

Scharlach (wahrich, vom turt, iskarlet, brennend roth), eine in's Gelbe fallende, lebhaft rothe Farbe, wurde ichon im Alterthum mit Kermes auf Webstoffen erzeugt, während man feit Nicolaus Drebbel, einem Hollander, auf Wolle und Seide meist Cochenille und Zinnbeize, auf Baumwolle aber, scharlachahnliche Nuancen gebend, Krapp anwendet.

Sharnhorft, Gerhard David von, hochverdienter preußischer General, geb. am 12. Nov. 1756 zu Bänielsee im Bannoverschen von bürgerlichen Eltern, wirmete sich zuerst ber Landwirthicaft, trat 1772 in Die Rriegsichule zu Bilhelmftein im Steinhuber Deere, wurde 1776 Fahnrich und trat in bas hannoversche Dragonerregiment Eftorf, ward 1780 Lieutenant ber Artillerie, 1782 Lehrer an ber nach feinem Plane eingerichteten Artilleriefcule zu hannover, 1792 Stabshauptmann, war im französischen Feldzuge 1793 Chef einer reitenden Batterie, 1794 Generalstabsofficier des Generals von hammerstein während bet Belagerung ber Festung Menin, wobei ihm seine ausgezeichnete Thätigkeit ben Majorsrang einbrachte, wurde 1796 Oberftlientenant und machte fich nach bem Frieten burch feine militärischen Werke einen folden Namen, daß ihm der preußische Feldmarschall Herzeg von Braunfdweig bas Anerbieten machte, in preußische Dienste überzutreten, was Sch. auch Bunadift murbe er (1801) ber Artillerie attachirt, balt barauf zum Director ber Atademie für junge Officiere ernannt, in welcher Eigenschaft er seine berühmten Borlesungen hielt, welche auf die geistige Debung ber preußischen Armee von wesentlichem Einfluß waren, ließ sich aber, von ben Bertretern bes alten Gamaschendienstes angeseintet, 1803 als Quartiermeister-Lieutenant in ben Generalstab verfeten, wurde 1804 zum Oberst erhoben und geadelt, war im Kriege von 1806 Chef des Generalstabes des Herzegs von Braunfdweig, foloft fic auf bem Rudjuge bem Blucher'iden Corps an, murbe in Lubed gefangen, aber balb ausgewechselt, betheiligte fich an ber Schlacht von Eplau, ward nach bem Frieden von Tilsit Generalmajor und Generaladjutant des Königs, sowie Borsicenber ber Militär-Organisationscommission, war als Director des allgemeinen Kriegsdepartements Berwaltungschef des gesammten Ariegswefens, und erwarb sich als solcher die ausgezeichnetsten Berbienste, indem er bas fog. Krumperfpstem organisirte, bas burch fortwährenbe Ausbifdung neu ausgehobener und Entlaffung ausgebilbeter Dannichaften eine tuchtige Referve fouf 'und es ermöglichte, im Befreiungstriege waffengelibte Maffen in's Feld Ferner verbefferte er bas Rriegsmaterial, erhöhte bie geiftige Bilbung bes Officiercorps, formirte das Heer in Brovinzialbrigaden unter tüchtigen Führern, und anderte bie Reglemente nach ben neueren tattifden Begriffen um. 218 feine Reformen bem Raifer Napoleon verdächtig wurden, gab er 1810 die Direction des Kriegsbepartements auf, beffen geheime Geele er jedoch blieb, wurde Chef bes Generalftabs ber Armee und bes Ingenieurcorps, 1812, als er wegen ber Alliang Breugens mit Frankreich um feinen Abschied gebeten, Juspector der schlesischen Festungen und bereitete durch Organisirung der freiwilligen Jäger und ber Landwehr, sowie durch die Berstärtung der Linie, Alles zu bem bevorstehenden Ariege vor. Als diefer ausgebrochen war, wurde er Generalstabschef bei Blücher, boch fand feine allgemein anerkannte Wirksamkeit in bieser Stellung bald ein Ende, da er in der ersten Shlacht bei Großgörschen einen Schuß in den Schenkel erhielt und am 28. Juni 1813 zu Brag an ben Felgen feiner Bunbe ftarb. Unter feinen Schriften find hervorzuheben: "Bandbuch für Officiere in ben angewandten Theilen ber Rriegewiffenschaften" (3 Bbe., Hannover 1787—90; neue vermehrte Aust. von Hover, 4 Bde., Hannover 1817—20), "Tafchenbuch für Officiere" (4. Aufl., Bannover 1816), "Wilitärifche Dentwürdigkeiten" (6 Bbe., 1797—1809). Bgl. von Bopen, "Beitrage jur Kenntniß res Generals von Sch. und feiner amtlichen Thatigfeit in ben 3. 1808-18" (Berlin 1833); Claufewis, "Ueber bas Leben und den Charafter von Sch." (Bomburg 1832); Schweder, "Sch.'s Leben" (Berlin 1865). Friedrich Bilhelm III. fieß ihm 1822 in Berlin ein von Rauch gearbeitetes Monument feten.

Sharpe (vom franz. echarpe, engl. sash; urfpr. beutsch von ich er en, ich er ben, ichneiben, also eigentlich ein abgeschnittener Streif, Binbe), eine aus Wolle ober Seite gefertigte, oft mit Gold ober Silber burchwirkte und meist mit Fransen verzierte Binte, welche von Officieren ober Beamten ober auch von Festordnern, Marschällen u. f. w. entweber um ben Leib ober über die rechte Schulter nach der linken hüfte geschlungen als besonderes Abzeichen getragen wird. Bor Einführung der Uniformen galt die Sch. (Felbbinde) als Erkennungszeichen.

Shartlein, f. Schertlin, Sebaftian.

Schäfburg (ungar. Segesvar), Stadt in Sieben bürgen im Lande ber Sachsen am Großen Kokel, 1071 Fuß hoch gelegen, hat 8204 E. (1869), barunter über die Hilfe Deutsche. Die Altskadt, mit alten Mauern und Thürmen, liegt auf einem 250 F. boben Dügel, hat 3 goth. Kirchen aus bem 15. Jahrh., von benen die Hauptlirche auf bem höchsten Punkte liegt, Ghmnasium, Baumwoll- und Leinwebereien und treibt starken Obsitau. In der Nähe der Stadt liegen die Ueberreste eines alten röm. Lagers. Die ungar. Insurgenten unter Bem, welcher hier seinen Abjutanten, den berühmten ungar. Dichter Petös i (f. d.) verlor, wurden in der Nähe von Sch. am 31. Juli 1849 vom russ. General Lüders geschlagen.

Shatten nennt man in ber Optit ben mehr ober weniger buntlen Raum, in welchem bie von einem leuchtenden Buntte ober Rörper ausgehenden Lichtstrahlen fich nicht verbreiten können, nachtem fie vorher auf einen undurchfichtigen Körper gefallen find. Geht bas Licht nicht allein von einem Buntte, fonbern von einem Rorper aus, fo unterscheibet man Rernschatten (bei ber Erbe Racht), b. i. einen Raum, welcher durch keinen Theil bes leuchtenden Rorpers beleuchtet wird, und Salbicatten (bei ber Erbe Dammerung), in welchen Die Lichtstrahlen nur von einem Theile Des leuchtenben Rerpers gelangen tonnen. Der Rernfchatten wird burch bie Gefammtheit aller Linien begrengt, welche beibe Körper gemeinschaftlich fo berühren, daß fie fich nicht zwischen beiben treuzen, ter Halbschatten burch bie Gesammtheit aller gemeinschaftlichen, zwischen beiben Körpern sich fdineibenten Berfihrungelinien. Wenn ber auf eine weiße Flache geworfene Go. burch anderes Licht erleuchtet wird, g. B. wenn ber Sch, burch birectes Counenlicht gebilbet, aber burch reflectirtes noch beleuchtet wird, ober wenn gewöhnliches Rerzenlicht ben Co. bilbet, aber bas gewöhnliche Tageslicht ihn verhaltnifmäßig fowach beleuchtet, fo erfdeint ber Sch. häufig farbig; 3. B. bei Connenaufgang und Connenuntergang erfcheint ber Sch. an einer weißen Band und auf einer Schneeflache baufig blau. Dies rührt taber, daß das Sonnenlicht vorwiegend gelbe und rothe Farben enthält, daß tas Auge taburch gegen biefe Farben abgestumpft wirb, und bag auf ben weniger fart beleuchteten Stellen Die complementaren Farben besto intensiveren Eindruck, machen. Aehuliche Ertlarungen finden die übrigen Ericheinungen farbiger Sch. Cang verichieben biervon find bie farbigen Streifen an ber Grenze bes Sch.s infolge bes gebeugten Lichtes (f. Interfereng bes Lichts).

Schatten ist das lebende Princip der Malerei; haupt fc atten hat jeder Theil eines Gemäldes, natürlich in verschiedener Abstusung je nach der Entsernung von hauptlicht; der Schlagschatten dient dazu, irgend eine Figur oder Stelle vor den dabinter besindlichen Gegenständen auf einem Bilde hervorzuheben; halb schatten bildet die Mitte zwischen Licht und hauptschatten, bezeichnet jedech auch den Reslex. Unter den Meistern der Italienischen Schule war Correggio der größte Schattenkunstler, wie er in seiner "Beiligen Nacht" und seiner "Jo" bewiesen hat; unter benjenigen der Lombardischen und Benetianischen Schule verstand namentlich Gherardo della Notte diese Kunst, der von seinen schönen Nachtgemälden diesen Beinamen erhielt. Namentlich der zeichnete sich die Niederländische Schule, und vor allen Anderen Renn brandt, der Meister des hell-bunkels, aus. Die Altbeutsche Schule, sowie auch die ältere Französische und Spanische Schule blieben hinter den Leistungen der Uedrigen weit zurück; erst die neuen, die Disselborfer Schule, wie auch die neue Französische, haben Terstiches geleistet. Die Orientalen kennen in ihren Gemälden die sansten lebergänge von Licht zu Schatten nicht; auch die Bilder der Mexicaner und Peruaner sind schattenlos und bunt.

Schattenriß, f. Gilhonette.

Schattirung nennt man in ber Malerei bie, burch bie Grabation ber auf einen Gegenftand im Gemalbe fallenben Lichtstärte, hervorgebrachte Lichtanbernug in berfelben Farte. Shat (griech, thesauros; lat, thesaurus) heißen bewegliche, vor langer Zeit verborgene Werthgegenstände, beren Eigenthümer bei ihrer endlichen Auffindung nicht aussindig gemacht werden tann. Nach Römischem und Gemeinem Rechte gehört der Sch. dem Bestiger des Ausbewahrungsortes ganz, wenn er selbst oder ein von ihm Beauftragter denselben sindet; sindet ihn ein Dritter zufällig, jedoch auf rechtlichem Wege, so erhält dieser die Hälte. Nach manchen Landrechten fällt ein Theil des Sch.es an den Staat. Ein unter Anwendung magischer Künste entdeckter Schat wurde nach Röm. Rechte confisciert.

Schauanstalten (in Holland Leggen, in Rußland Brate, in Frankreich, Italien und Süddeutschland Condition ir ung ganst alten genannt) ist der Name für die früher an vielen Orten Deutschlands bestehenden, jett überall abgeschafften obrigkeitlichen Institute, welche die zur Aussuhr bestimmten Baaren des Landes vor deren Bersendung prüfen mußten, um theils den Känfer vor Schaden zu bewahren, theils den guten Ruf des Landes zu erhalten. Der Prüfung war nicht nur die Qualität, sondern auch das Maß, das Gewicht und die Berpadung der Baare unterworfen. An den meisten Pläten wurde

diefe Beschauung von den Innungen besorgt.

Shaumburg, eigentlich Schauenburg. 1) Chemalige Graffchaft im Beft. fälischen Kreife an ber Befer, hatte ihren Namen vom Schloffe Sch., welches Graf Abolf I. (1033) unterhalb bee Bafdenberges im Beferthale erbaute. Die Graffchaft lag amifchen bem Fürstenthum Ralenberg, ben Graficaften Lippe und Ravensberg und bem Fürstenthum Minden. Abolf I., der Stammvater der Grafen von Sch., war der Sohn eines Grafen von Wansfeld. Seine Nachkommen wurden reiche und mächtige Herren und 1619 gefürstet, aber fcon 1640 erlofd bas Gefchlecht. Die Memter Lauenan, Bodeloh und Desmerobe nahm, fraft bes Bertrages von 1565, ber Bergog Georg von Braunschweig-Luneburg als Lehnsberr Die Aemter Schaumburg, Robenberg und ein Theil vom Amt Sachsenhagen in Befit. tamen nach bem Bergleich von 1647 an Beffen-Raffel, von wo die Grafen 1519 einen Theil ihrer Befitungen zu Lehn genommen batten, bie Memter Stadthagen, Budeburg, Arnsburg, Sagenburg und ein Theil von Sachsenhagen an bas Saus Lippe, bem bie Mutter bes letten regierenben Grafen angehört hatte, und bilbeten fortan bas jetige Fürstenthum Shaumburg - Lippe (f. b.). 2) Graffchaft, gehorte bis 1866 gu Rurheffen und ging bann in ben Befit Preugens über, bilbete (8,80 Q.-W. groß) ben Rreis Rinteln und zerfiel in die Justigamter Rinteln, Dberntirchen, Dibenborf und Robenberg. 3) Stanbes. herrschaft Sch., im jetigen prenfischen Regierungsbezirt Biesbaben, geborte früher bem haufe Limburg, tam 1656 an die Grafin von Holzappel, welche es auf ihren Schwiegersohn, ben Fürsten Abolf von Raffau-Dillenburg, vererbte. Rach Erlöschen biefer Linie (1707) ging sie auf die Linie Anhalt - Bernburg - Hohm - Schaumburg über und später auf ben Erzherzog Stephan von Desterreich (geft. 19. Febr. 1867). Hauptort ber Standesherrichaft, welche 11/4 D.-Dt. nmfaßt, ift Dolgappel mit etwa 1000 E. 4) Graficaft im Erzbergegthum Defterreich ob ber Ens. Die Befiger maren reichbunmittelbar und ftarben 1559 aus. Geit 1572 ift Co. im Befit ber Grafen bom Starhemberg.

Schaumburg:Lippe, souveranes bentsches Fürstenthum, am nördlichsten Zweige bes Befergebirges gelegen, umfaßt 8,, D.-M. mit 32,051 E. (1871), meift Lutheraner. Das Fürstenthum ift burch Fruchtbarteit bes Bobens und feinen Reichthum an Bolg, Steintoblen und Sanbsteinen (namentlich bei Dbernfirchen) ausgezeichnet. Das Dorf Eilfen mit Schwefelbabern ift ein befuchter Curort. Die Bevollerung treibt vorherrichend Aderban und Biehzucht, Bergbau, Garnspinnerei und Leinweberel, ift niederfachsischen Stammes und wohnt in 2 Stabten, 2 Fleden und 101 Dorfichaften. Für ben Unterricht forgen 1 Ohmnasium, 1 Seminar, 1 bobere Tochterschule und 33 Bolleschulen. Der Fürst Abolf Georg, geb. am 1. Hug. 1817, fuccebirte feinem Bater, bem Fürften Georg, am 21. Nov. 1860. Der Erbpring Georg murbe am 10. Dit. 1846 geboren. Die Familie betennt fich jur reformirten Confession. Der Fürft bat große Privatbesitzungen in Bobmen, Medlenburg, Ungarn und Clawonien. Abminiftrativ zerfallt bas Fürftenthum in 3 Amtebezirte (Budeburg, Stadthagen und Bagenburg) mit 88 Landgemein-1867 wurde burch ben Fürsten Abolf Georg eine Berfammlung bon Bertretern bes Landes berufen, aus beren Berathungen bas neue Staatsgrundgefen hervorging, welches am 17. Rov. 1868 burch ben Lanbesberrn verfündigt wurde. Es werden 15 Abgeordnete gewählt, 2 vom Fürficn, 1 von ber Ritterfchaft, 1 von ber Beiftlichfeit, 1 von ben gelehrten Ständen, 3 von ben Städten, 7 von ber Landbevöllerung. Rach bem Artifel 3 geht mit bem Erlöschen bes Mannsstammes bie Erbfolge auf die weibliche Linie über. Finanzetat 1872: 142,921 Thir. Einnahmen (38,332 Thir. Stenern),, Ausgaben: 123,737 Thir.

(16,719 Thir. an die Reichstaffe), Ueberschuß: 19,183 Thir.; Staatsschuld 120,000 Thir. Das Wilitär bildet einen Theil des 7. westfäl. Infanterieregiments (VII. Armeecorps).

Landesfarben: Gilber, Roth, Blau; Bauptftabt: Budeburg.

Der Stifter ber Linie Schaumburg-Lippe, auch Budeburg genannt, war Graf Philipp, ber Gohn Simon's VI., welcher bei ber Theilung nach feines Baters Tote nur die Aemter Lipperobe und Alverdiffen unter Detmold'icher Oberhobeit erhielt, aber nach bem Tobe feines Schwestersohnes, bes letten Grafen von Schaumburg, Die halte Graffchaft, nämlich bie Memter Budeburg, Stadthagen, Sagenburg und Arensburg erbte. Seine beiben Göhne ftifteten bie Linien Budeburg und Alverdiffen. Die Budeburgifche Linie erhielt von ben Befitungen ber 1709 erloschenen Linie Brate nur bas Amt Blomberg und Schieber, und überließ dafür bas Amt Lipperobe an Detmeld. Linie erlosch 1777 mit bem berühmten portug. Felbherrn Graf Wilhelm. Graf Bhilipp von Alverdiffen. Rachdem diefer 1787 mit hinterlaffung bes breifahrigen Erbgrafen Georg Bilhelm gestorben mar, befeste Bilhelm IV., Lantgraf ven Beffen-Raffel, ben Schaumburg-Lippe'ichen Untheil ber Graffchaft Schaumburg, intem er ihn ale heimgefallenes Leben beanspruchte, mußte aber bas icon in Besit genommene Land feinem rechtmäßigen Besitzer zurudgeben. Am 18. April 1807 trat Georg Wilhelm bem Rheinbunde bei und nahm jugleich ben Fürstentitel an. Alverdiffen murbe 1812 an Lippe überlaffen, 1810 die Leibeigenschaft aufgehoben und 1815 das Fürstenthum in den Deutiden Bund aufgenommen. 1816 erhielt bas Land eine ftanbifche, auf Bertretung ber Ritterschaft, ber Stabte und ber Bauern beruhenbe Berfaffung. Die Jahre 1830 und 1831 brachten Aufregung und manderlei Befdwerben, bie jum Theil ihre Erledigung fan-1845 tam ein Ablöfungogefet ju Stanbe, und 1854 trat ber Fürft bem Bollverein Im Deutschen Rriege von 1866 hielt fich die Regierung zuerft auf Seiten bes Bunbes, erflarte fich jeboch am 18. Mug. für Breufen und trat somit bem Rorbbeutichen Bunde bei.

Shaumfraut, f. Cardamine.

Schufpiel. 1) Im weiteren Sinne eine dem menschlichen Auge ohne Bermittelung fich barbietende ober zur Belehrung oder Befriedigung ber Neugier bargebotene Schenswürdigkeit. 2) Im engeren Sinne die Aufführung eines dramatischen Gedichtes ober auch bas Gedicht selbst. 3) Im engsten Sinne eine zwischen Tragödie und Komödie sichende Gattung des Dramas, welche zwar wie erstere ernste (tragische) Stoffe behandelt, diese aber gleich letztere zu einem versöhnlichen Abschusse bringt. Eine besondere Art des Sch. sift das bürgerliche Sch., welches meist ein Lebensbild aus den mittleren Ständen zur Ans

fcanung bringt.

Shanfpieltunft, die auf Declamation und Mimit berubende Kunft, ein bramatifches Bebicht auf ber Buhne barzustellen, b. h. bem vom Dichter geschaffenen Phantasiebilte Fforperliche Berwirklichung ju geben. Die Aufgabe bes barftellenden Runftlers (Schauifpielere) ift baber eine boppelte, indem er einmal ben bom Dichter gezeichneten Charafter bis in die Meinsten Einzelheiten auffaffen und bann benfelben, mit Berlengnung feiner eigenen Individualität, als lebendiges Gange barftellen muß. Natürlich ift fur ben Chaufpieler, um biefer feiner Doppelaufgabe genugen ju tonnen, Die Renntnig menfclicer Charaftere, sowie beren Schwächen und Leibenschaften unentbehrlich, ju gleicher Beit aber auch bem feiner Aufgabe gewachsenen Rünftler eine, auf bem völligen Aufgeben in seiner Bolle beruhenbe, und burch bie außeren Mittel ber Mimit, Declamation und Costumirung erftrebte Erganzung ober Erflarung bes von ihm barzustellenden Charafters erlaubt, in manchen Fallen fogar geboten. Rur barf biefes Bestreben, wie bies gegenwartig felbft bei auerfannt großen Runftlern zuweilen vortommt, niemals in eine vollständige Subjecstivirung ber Rolle, b. b. in eine Mobelung berfelben nach ber zufälligen Perfönlichfeit tes Darftellers, ausarten. Die Schaufpieler bes Alterthums hatten in tiefer Beziehung mit geringeren Schwierigkeiten gu tampfen, ale bie modernen, ba ihnen bie Bahrung ter Dojactivität burch typifche Dasten, Rothurn, fowie burch bie im Alterthum ubliche Auffaffung ber Sch., wefentlich erleichtert murbe. Die Gegenwart, Die ftatuenartige Baljung und Barftellungsweise ber Alten verwerfend, verlangt an beren Stelle fcarfe Charafsterifieung, agonque Individualisirung und lebendige Geberbensprache, wenn auch bie remanifchen Rationen noch jett gemeffene Bewegung und recitativen Bortrag als haupterforberniffe gur Aunstgerechten Darftellung bochtragifder Dichtungen anertennen. Doutschland: fand: lettere Auffassung ber Sch. zugleich mit ber franz. Dramatik und Dramaturgie Gingang; Edhof war ber Erfte, ber gegen biefelbe antampfte und fie burd daraterifirende Raturlichteit ju erfeten frebte. Rad Schrober jeboch, bem Bauptrepräsentanten dieser Richtung, suchte dieselbe ihre Lösung in dem auberen Extreme, einem platten Naturalismus, gegen den erst die Beimarische Schule unter Göthe und Schiller mit Erfolg auftrat. Bgl. Rötscher, "Die Runst der bramatischen Darstellung" (Berlin 1841), und Eduard Devrient, "Geschichte der deutschen Sch." (4 Bde., Leipz. 1847—1861). Scheele, Rarl Wilhelm, bedeutender Chemiter, geb. am 19. Dez. 1742 in Stralsund, gest. am 21. Mai 1786 in Röping, wo er einer Apothele vorstand. Sch. entbedte

Scheele, Rarl Wilhelm, bedeutender Chemiker, geb. am 19. Dez. 1742 in Straffund, gest. am 21. Mai 1786 in Köping, wo er einer Apotheke vorstand. Sch. entdeckte den Sauerstoff, sowie viele organische Säuren, außerdem das Mangan, das Chlor und den Barpt. Gleich berühmt sind seine Analysen des Flußspats, des Berlinerblau und der atmosphärischen Luft. Er war mit Linns und Bergmann bekannt und wurde auf des Letzteren Berwendung zum Mitgliede der "Königs.-Schwed. Atademie der Wissenschaften" ernannt.

Scheele, Lubwig Nicolans von, bänischer Staatsmann, geb. am 14. Dft. 1796, studirte in Heidelberg und Kiel Jurisprudenz, wurde 1827 Amtmann von Hütten, 1831 von Gottorp und 1841 von beiden Aemtern. 1846 zum Präsidenten der schlesw.-holstein. Provinzialregierung auf Gattorp ernannt, machte er sich durch seine Bestrebungen, die nationale Bewegung der Herzegthümer zu unterdrücken, so verhaßt, daß er nach Ropen-hagen sliehen mußte (März 1848). Nach der Unterwerfung der Herzegthümer wurde er 1852 Landdrost der Herzschaft Pinneberg, stürzte das Ministerium Dersted, bilbete am 12. Dez. 1854 ein newes Cabinet, wurde aber am 13. April 1857 entlassen. Beim Einmarsch der Bundesezecutionstruppen (24. Dez. 1863) mußte er Pinneberg, wohin er zurüczeschrt war, verlassen, worauf er sich nach Dänemart begab, wo er seitdem als Privatmann lebte.

Sheelifiren, f. Glycerin.

Sheeren (Staren) nennt man die 16—17 M. weit in's Meer vorspringenden See-Hippen an den Ruften von Schweden und Finnland, welche der Schifffahrt fehr hinberlich find. Scheeren flotte heißt die aus Heinen Ruder- und Dampffahrzeugen

bestehende Flotte, welche gur Dedung ber Ginfahrt in Die Sch. bestimmt ift.

Shefer, Leopold, deutscher Dichter und Novellist, geb. am 30. Juli 1784 zu Mustau in der Niederlausit, gest. das eine Hall, geb. am 30. Juli 1784 zu Mustau in der Niederlausit, gest. das eine Heiner Heimat mathematischen, philosophischen und philosogischen Studien, wurde Generalbevollmächtigter des Fürsten Pücler-Mustau und unternahm, nachdem er letzeres Amt niedergelegt hatte, Reisen nach Italien, Sicilien, Griechensand, der Türkei, den Griech. Inseln und Aleinassen, welche ihm Unlas und reichen Stoff für seine dichterische Thätigkeit boten. Unter seinen Gedichten nimmt das "Laien-brevier" (Berlin 1834; 16. Aust. 1872) die erste Stelle ein. Er schried außerdem: "Novellen" (5 Bde., Leipzig 1825—1829), "Neue Novellen" (4 Bde., Leipzig 1831—1835), "Hausreden" (4. Aust., Leipzig 1869) u. a. Eine Auswahl seiner Werfe wurde von ihm selbst herausgegeben (12 Bde., Berlin 1857). Aus seinem Nachlaß veröffentslichte Gottschal "Für Haus und Herz. Letze Klänge" (Leipzig 1867). Auch als Musiker machte sich S. durch mehrere Compositionen (Spmphonien, Duverturen und Capriccios) vortheilhaft bekannt.

Scheffel (vom althochd. scaf, aus dem lat. scaphium, Bottich, ein Gefäß für Flüssigieten) ift ein, früher in deutschen Staaten verbreitetes Getreidemaß von sehr verschiedencr Größe. Der seit 1816 für den Umfang der preußischen Monarchie eingeführte Preußische Oder Berliner Sch. wird in 16 Mehen getheilt und umfaßt 54,90 französische Liter, der Dresde ner Sch., seit 1858 allgemeines Landesmaß im Königreich Sachsen, zerfällt in 4 Biertel oder 16 Mehen, lettere zu 4 Mäßchen, und ist 103,00 Liter groß. In Bresmen wird die Last in 4 Biertel oder 40 Sch. getheilt; lettere wieder in 4 Biertel zu je 4 Spint und enthält 74,104 Liter. Der Baherische Schaff oder Schäffel, zu 6 Mehen, umfaßt 222,257 Liter. In Preußen und Sachsen machen 12 Sch. einen Walter, 24 Sch. einen Wispel aus. Mit der Einsührung der neuen Maße und Gewichte in

Deutschland hat ber Sch. nur noch eine historische Bebeutung.

Scheffel, Joseph Bictor, beutscher Dichter, geb. am 16. Febr. 1826 in Rarlerube, unternahm, nach Absolvirung seiner juristischen und historischen Studien, Reisen nach
ber Schweiz, Italien und nach dem Silden Frankreich's, wurde dann Bibliothekar in Donaueschingen und lebt als Privatmann in Rarlsrube. Sch. ist gleich ausgezeichnet durch seine Romane, wie durch seine lyrischen und epischen Dichtungen. Unter ersteren ist namentlich bervorzuheben: "Ellehard" (neue Ausg., 1871), unter letteren: "Der Trompeter von Sädingen" .1853; 13. Ausl., 1871), "Frau Aventiure" (3. Ausl. 1870), "Juniperus, Geschichte eines Kreuzsahrers" (1868), "Gaudeamus" (5. Ausl., 1870). Sheffer, Ary, berühmter Maler ber neueren Französischen Schule, geb. zu Dorbrecht am 10. Febr. 1795, ging 1811 nach Baris, wo er bis zu seinem Tobe, ber am 17. Juli 1859 in Argenteuil erfolgte, blieb. Im J. 1862 wurde ihm in Dorbrecht ein Standbild gesett. Ju seiner Kunstentwickelung sind zwei verschiedene Perioden zu unterscheiten; die erste zeichnete sich durch Kraft der Farbe, poetische und tiese Empsindung, romantischen Reiz und mehr stizzite Darstellung aus, dahin gehören "Lenore", "Eberhardt der Greiner", "Der König von Thule", "Faust in seinem Studitzimmer", "Gretchen am Spinnrade", "Gretchen in der Kirche", "Die Suliotischen Frauen" u. a. m. Seine zweite Manier, die er besonders seit 1835 annahm, kennzeichnet sich durch Streben nach Einsacheit, anspruckslose Farbe und correcte Technit, bleibt aber hinter der ersten an Anmuth, Weichheit und Farbenreichthum zurüd. In dieser Beriode malte er "Das aus der Kirche kommende Gretchen", "Gretchen al bem Blodsberge", "Francesco von Rimini und Baols von Malatesta", "Der trössende Christus" und "Der vergeltende Christus", "Mignon's Sehnsuch" und "Der vergeltende Christus", "Mignon's Seinsuch" und "Mignon's Sehnsuch", "Der heilige Augustinus und seine Mutter", "Ehristus im Garten", "Der freuztragende Heiland", "Die vom Grabe des Erlösers zurücksemmenden heiligen Franen", eine "Mater doloross", einen "Ecce homo", "Die Bersuchung Christi", "Ruth und Naemi", "Jatob und Rebesta", "Dante und Beatrice" (letzters im Besitze des Herrn Eb. E. Bertins in Boston).

Sheffler, Johannes, f. Angelus Silefius.

Scheffler, August Med. it an Wilhelm Herm Dermann, namhafter Mathematiker, Physiker und Ingenieur, geb. am 10. Okt. 1820 in Braunschweig, wurde 1846 Bauconbucteur, 1852 Finanziekretär, 1854 Finanzassessor der Herzogl. Braunschw. Eisenbahn- und Bostdirection, sodann Mitglied dieser Behörde und 1855 Baurath. Er schried: "Die mechanischen Principien der Ingenieurkunft und Architektur" (2 Bde., 1845), "Die Briuschien der Hydrostatik und Hydraulik" (2 Bde., 1847), "Unbestimmte Analytik" (1854), "Physiol. Optik" (2 Bde., 1864—65), "Gesetze des räumlichen Sehens" (1866), "Theorie der Augensehler und der Brille" (1868); ferner Ausstäte für Erelle's "Journal für Mathematik", Grunert's "Archiv" und sein eigenes "Organ für die Fortschritte des Eisenbahnwesens", sowie größere Arbeiten über Gegenstände aus der Mathematik und Physik.

Sheibel, Johann Sott fried, bekannter Gegner ber kirchlichen Union in Preußen, geb. am 16. Sept. 1783 in Breslau, gest. am 21. März 1843 in Nürnberg, studirte seit 1801 in Salle Theologie, wurde 1811 anßerordentlicher Prosessor der Rirchengeschichte in Breslau, 1814 Diaconus an der dortigen Elisabethkirche, 1818 ordentlicher Prosessor der Theologie, wurde aber des Predigtamtes, da er sich entschieden weigerte die neue Kirchenagende anzuerkennen, 1832 entsetzt, worauf er sich nach Dresden wandte. Bon hier 1833 ausgewiesen, lebte er von 1837—1839 in Glauchau und später in Rurnberg. Er schriede "Actenmäßige Geschichte der neuesten Unternehmungen einer Union zwischen der reserm. und luth. Kirche im preuß. Staate" (2 Bde., Leipzig 1833) und gab das "Archiv für histerische Entwickelung der lutherischen Kirche" (Rürnberg 1841) heraus.

Scheibest ober Scheibegg. 1) Im Allgemeinen ber Scheitelpuntt eines Baffes ober Joces (b. i. bes am tiefsten eingeschnittenen Bunktes im Ramm bes Gebirges). 2) Scheisbegg, zwei Baffe bes Berner Oberlanbes, Schweiz, die Große und bie Rleine Sch. Den ersteren, welcher 5960 F. über bem Meeresspiegel liegt, erreicht man von Mexingen aus gegen SB. in etwa 51/, St.; er ist ein schwaler, rasenbewachsener Berg sattel mit überraschend schon Mehrer Aussicht auf bas Grinbelwalbthal, das Wetterborn, bas

Große Schrechborn n. a.; ber lettere wird in etwa 31/, St. von Grindelwald aus crereicht und gewährt ebenfalls eine prachtvolle Aussicht auf die umliegende Gebirgslandsichaft.

Sheibefunft wird die Chemie genannt, indem fle die Bestandtheile einer chemischen Berbindung trennt. Godann bezeichnet Sch. denjenigen Theil der Metallurgie, welcher die Lehre von der Trennung der Metalle, namentlich der des Goldes und Silbers auf

uaffem Bege, behandelt.

Sheibemunge, kleinere, aus geringhaltigem Silber, Rupfer ober anderem Metall geprägte Münzen, welche zur Scheidung, b. h. Ausgleichung im täglichen Berkehr dienen. In manchen Ländern werden auch andere Gegenstände als Sch. gebraucht, z. B. in einigen Theilen Afrika's kleine Muscheln. Geprägt wird die Sch. nach einem besonderem Münzfuß, dem Scheid ein ung fuß, der geringer ift, als der Hauptmunzsuß des Laubes, da die größeren Perstellungskoften der Sch. durch einen bedeutenteren Schlagschatz zu werden pflegen. In Staaten, wo Goldwährung herrscht, gilt alles Silbergeld als Sch.

Scheibewaffer, f. Salpeter. Scheith:uls:28lam, f. Mufti.

Shein bezeichnet das, was sich ben Sinnen anders darstellt, als es wirklich ift. Diese fallche Anschauung beruht auf Sinnestäuschungen, die entweder durch unvernieidliche Arrthumer der sinnlichen Wahrnehmung bedingt werden (scheinbare Größe entsernter Gegensstände, die scheinbare Bewegung der Sonne um die Erde u. s. w.) oder auf eine trankhafte Beschaffenheit der zur Wahrnehmung bestimmten Organe zurüczusühren sind. Bon diesem sin nlich en Sch. ist der sog. logische Sch. zu unterscheiden, der auf Urtheilen beruht, die sich, obgleich falsch, dem Berstande bei oberstächlicher Betrachtung als wahr aufdrängen (wie z. B. die sog. Trug- und Fehlschlüsse). Wird ein salsches Urtheil als solches ausgedeck, so verschwindet der logische Sch. sofort, während dies bei dem sinulichen Sch., der auch nach der Ausbedung noch sortbesteht, nicht der Kall ist.

**Scheintsb** (asphyxia) nennt man das fcheinbare Aufhören aller Functionen, burch welche bas Leben bedingt wird. Diefe Functionen find in foldem Buftande jedoch auf ein Minimum reducirt und haben nicht gang aufgehört, ba man bei genauer und forgfältiger Untersuchung in vielen Fallen noch fowache und feltene Athemguge und Berzbewegung, ebenfo leichte Budungen an Augen und Lippe beobachtet hat. Dft find biefe Symptome allerdings fdwcr nachzuweifen, obwohl Bouchnt behauptet, baf zum minbeften ber zweite Bergton hörbar ift, und wenn biefer erloschen, ber Tob eingetreten ift. Das sicherfte Beiden bes wirtlich eingetretenen Tobes ift bie Faulniß, namentlich, wenn bie Bedingungen berfelben, Barme, Feuchtigfeit u. f. w. vorhanden find. Ge wird wohl nur fehr menige Falle geben, in benen ber aufmerkfame Argt ben Sch. nicht vom wirklichen Tobe unterfcheiben kann, und die Erzählungen vom Lebendigbegrabenwerden find theils gang aus ber Luft gegriffen, theile übertrieben. Die Behandlung bee Sch.e ift abnlich, wie fie beim Erftiden, Ertrinten u. f. w. in Anwendung tommt; namentlich ift barauf zu seben, bag bie Athmungeorgane wieder in Thatigkeit tommen. Der Sch. tritt nach Ericopfung, baufigen Rrampfanfallen, bei einzelnen Rrantheiten wie Cholera, Behirnerfcutterung, Blutverluft, Bergiftung u. f. w. ein. Die Gefahr bes Lebendigbegrabenwerbens ift jest fast überall burch bie Leichenschau, Leichenhauser u. f. w. beseitigt. Bon biesem wirklichen Sch. unterscheibet man die Beriode vom letten Athemauge bis zum Erfölchen aller Lebensfunctionen, welche man auch mit "Asphyrie" bezeichnet und die gewöhnlich von kurzer Dauer ift.

Shelbe (frang. Escaut, ber Scaldis ber Alten), einer ber hauptfluffe bes Königreichs Belgien, entspringt im franz. Departement Niene bei Beaurevoir, burchflieft bas Land von SB. nach ND., von Tournay bis Antwerpen, und mundet bei Blieffingen, Holland, in die Nordfee. Die Flut fleigt bis Gent hinauf. Bei Denbermonde ift fie 600, bei Antwerpen 1900 f. breit. Durch das Berschließen der Sch. (1648—1792, und nach der Trennung Belgiene) hat holland lange Beit bem Sandel Antwerpens großen Schaben jugefügt, und erft burch ben Bertrag vom 19. April 1839 zwifden Solland und Belgien erkannte ersteres die freie Schifffahrt auf ber Sch. vollständig an. Die Ablösung ber Bolle, welche Belgien von ber fremden Schifffahrt erhob, erfolgte burch ben Bruffeler Bertrag vom 16. Juli 1863. Bon ber Baisnemunbung bei Conbe ift bie Gd. fdiffbar; fdwere Seefchiffe geben bis Antwerpen. Beim Fort Bath tritt fle in Bolland ein und theilt fich in zwei Arme, von benen ber fubliche, die Sont ober Befter- Sch., bei Blieffingen munbet; bie nordliche, bie Rreeterat, theilt fich bei Bergen op Boom wieberum in 2 Arme, von benen ber linte, Doft er - Sch., burch bas Roompot fich in's Meer ergießt. Alle aus ber Sch. entftebenben Bemaffer beifen gewöhnlich insgesammt bie Beeuwich en Ströme. Links nimmt bie Sch. die Saisne und die Scarpe in Frankreich, Die Lys in Belgien, rechts ebenba bie Denber und die Rupel auf.

Schelfhont, Andries, berühmter Landschaftsmaler, geb. 1787 im Haag. Er bilbete sich burch Selbstftubium und erwarb sich in turzer Zeit den Ruf eines ausgezeichneten Darftellers von Winterlandschaften, See- und Hafenstüden. Er erhiclt viele Preise und Medaillen und war Mitglied verschiedener niederlandischer Kunstatademien. Er starb am 19. April 1870.

Schelhorn, Johann Georg, Theolog und Literarhistoriler, geb. am 8. Dez. 1694 in Memmingen, gest. baselbst am 31. März 1773, studirte 1712—1718 in Jena und Altborf, wurde 1725 Conrector und Bibliothetar in Memmingen, 1725 Prediger in Burach und Harbt, 1734 Stadtpfarrer und 1754 Superintendent in Memmingen. Er schrieb das noch sett werthvolle Wert "Amoenitates litterariae" (14 Thle., Franksurt und Leipzig 1725—1734: Thl. 1—4, 2, Aust., 1737—1738).

Shellad ober Gummilad nennt man eine aus den jungen Zweigen berschiedener Baume und Straucher (wie Croton vacciferum, Ficus religiosa indica) infolge bes Stiches des Beibchens der Lackhildlaus (Coccus lacca) aussließende Harzmaffe, welche die Brut bes Infette einhüllt und später eintrodnet. Dan unterscheibet gewöhnlich S to d., Rorner- und Tafellad. Den feften Sch. verwendet man ju Leim, Elettrophorkuchen n. f. w. Ein aus 3 Th. Sch., 1 Th. Ammoniak und 6—8 Th. Wasser bereitete Löfung ift ein treffliches Surrogat ber fpirituofen Sch.löfung, welche Die hutmacher brauden, gibt mit ammoniatalifder Lojung von Raffelerbraun gute Bolzbeize und, mit Ruf ober Runge'scher Dinte vermischt, einen mafferbichten Ueberzug für Leber, Bapier n. f. w. wasserdichte Tapeten lassen sich leicht damit berftellen, nur muß man gipshaltige Farben ver-Die intereffanteste Eigenschaft ber Bluffigfeit ift ihre lofende Ginwirkung auf meiben. Anilinfarben.

Sheller, Immanuel Johann Gerhard, namhafter Lexikograph, geb. am 22. Marg 1735 in Ihlow, geft. am 5. Juli 1803 in Brieg, ftubirte in Leipzig Theologie und Philologie, murbe 1761 Rector in Lubben in ber Nieberlaufit und 1772 Rector bee Gomnafiums in Brieg. Geine hauptwerke, Die in neuester Zeit in vielfach verbefferten Auflagen berausgegeben murben, find: "Ausführliches lat.-teutsches und beutsch-lat. 2Borterbuch" (3 Bbe., Leipzig 1783-1784; 3. Aufl., 7 Bbe., 1804-1805) und "Lat.beutsches und beutsch-lat. Handleriton" (2 Bbe., Leipzig 1792; neuerdings von Lunemann

und Georges verbeffert berausgegeben).

Schellfich (Gadus, engl. Haddock), zur Familie ber Rehlweichfloffer gehörenb, lebt in Gewässern ber talten und gemäßigten Breite. Der Sch. im engeren Sinne (morrhua aoglefinus) wird in ben nördlichen Theilen bes Atlantischen Oceans, an ben europaischen und nordameritanischen Ruften, und in ber Rordfee in großen Daffen gefangen, und ift fein Fleisch, hauptfachlich in Europa, febr beliebt. Der Sch. wird 1-2 F. lang und 2-6 Pfd., ausnahmsweise auch bis ju 16 Pfd. fcwer, boch eignet er fich nicht jum Ginfalgen. Rach einer Legende foll ber Go. ber Gifch fein, aus beffen Munde ber Apostel Betrus ben

Bebentgrofden (Stater) nabm.

Schelling, Friedrich Wilhelm Joseph von, beutscher Philosoph, geboren zu Leonberg am 27. Jan. 1775 als Gohn eines murttembergifden Landgeistlichen, trat bereits in seinem 16. Lebensjahre in das Theologische Seminar zu Tübingen, trieb außer theologischen philologische und philosophische Studien, bann 1796—1797 zu Leipzig auch naturwissenschaftliche und mathematische. Geit 1798 an ber Universität Jena thatig, erhielt er 1803 eine Professur ber Philosophie in Burgburg, Die er bis 1806 befleibete, murbe bann Mitglied ber "Atademie der Biffenschaften" zu München und später deren beständiger Se-tretär. Nach Errichtung der Universität zu München (1827) Professor an derselben, nahm er 1841 einen Ruf nach Berlin an, wo er eine Zeit lang Borlefungen über Mythologie und Offenbarung hielt, gab aber balb biefe Lehrthätigfeit auf und ftarb am 20. Aug. 1854 im Babeorte Ragaz in der Schweiz. Sch. hat die Fichte'sche Ichlehre, von der er ausging, burch Berfcmelzung mit bem Spinozismus zu bem 3b entitäts fpftem umgeftaltet, aber ven ben beiben Seiten beffelben, ber Lehre von ber Ratur und bem Beifte, vorzugeweise tie erftere ausgebilbet. Dhject und Subject, Reales und Ibeales, Natur und Beift find ibentijd im Absoluten. Bir erkennen biese 3bentität mittelft intellectueller Anschauung. Die urfprüngliche, ungeschiedene Einheit oder Indifferenz tritt in die polarischen Gegenfape bes positiven ober ibealen und bes negativen ober realen Seins auseinander. Der negative ober regle Bol ift die natur, ber ein Lebensprincip innewohnt, welches bie unorganischen und die organischen Befen vermöge einer allgemeinen Continuität aller Raturursachen gu einem Gesammtorganismus vertnüpft. Diefes Princip nennt Sch. Die "Beltfeele". Die Rrafte ber unorganischen Ratur wieberholen fich in boberer Boteng in ber organischen. Der positive ober ideale Bol ist ber Beist, und die Stufen feiner Entwickelung find bas theoretische, bas prattifche und bas tunfilerische Berhalten, b. b. bie hineinbilbung bes Stoffes in die Form, ber form in ben Stoff, und die absolute Ineinsbildung von Form und Stoff. Die Runft ift bewußte Nachbildung ber bewußtlofen Naturidentitat, Nachbildung ber Ratur in ben Culminationspunften ihrer Entwidelung, und bie bochfte Stufe ber Runft ift bie Aufhebung ber Form burch bie vollendete Fulle ber Form. Die Natur ist zwedniäßig, ohne einem Zwed gemäß hervorgebracht zu fein. Das 3ch felbft aber ift für fich felbft, in einer und berfelben Anschauung, jugleich bewußt und bewußtlos in ber Runftanschauung. Bas in ber Erscheinung ber Freiheit, und was in ber Anschauung ber Raimprodutte getrennt existirt, nämlich Identität bes Bewußten und Bewußtlofen im 3ch und Bewußtsein dieser Identität, das faßt die Anschauung der Kunstprodukte in sich jusammen.

743

Jebe ästhetische Broduction geht aus von einer au fich unendlichen Trennung der beiben Sabigfeiten, welche in jeder freien Broduction getrennt find. Da nun aber biefe beiben Fahigfeiten im Produkt als vereinigt bargestellt werden follen, fo wird burch benfelben eine Unendlichfeit endlich bargestellt, und bas ist bie Soon beit. Wo Schönheit ift, ift ber unendliche Widerspruch im Object felbst aufgehoben; wo Erhabenheit ift, ba ift der Biberfpruch nicht im Object felbst vereinigt, fondern nur bis zu einer Bobe gesteigert, bei welcher er in ber Anschauung unwilltürlich fich aufhebt. Das fünftlerifche Produciren ift nur burch Genie möglich, weil feine Bedingung ein unendlicher Gegenfat ift. Dit ber Runft bat bie Biffenichaft in ihrer höchsten Broduction ein und Diefelbe Aufgabe, aber Die Art ber Leiftung ift eine verschiedene, insofern fle in ber Wiffenschaft mechanisch ift und bas Genie in ihr ftete problematifch bleibt, mabrend jebe fünftlerische Aufgabe nur burch Genie geloft werben

Die Runft ift die bochfte Bereinigung von Freiheit und Nothwendigkeit.

Durch fucceffive Mitaufnahme mancher Philosopheme von Blato und ben Neuplatonitern, Giordano Bruno, Jatob Bohme und Anderen, bat Sch. fpater eine funfretiftifche Doctrin ausgebildet, die immer mpftischer geworden ift, auf den Entwidelungsgang der Philosophie aber einen weit geringeren Ginfing als bas anfangliche Ibentitätsfuftem gewonnen bat. Sch. hat letteres in ber Folge nicht für falich, aber für einfeitig erflart und als negative Bhilosophie bezeichnet, welche ber Erganzung burch eine positive Bhilosophie, nämlich burch bie Bhilosophie der Mythologie und "Philosophie der Offenbarung" bedurfe. Diese Theo-sophie ift eine Speculation über die Botenzen und Personen der Gottheit, wodurch der Gegenfan bes Betrinifchen und Baulinifchen Chriftenthums ober bes Ratholicismus und Brotestantismus in einer Johannestirche ber Zufunft aufgehoben werden foll. Sch.'s Gesammtwerke hat sein Sohn berausgegeben (1. Abth., 10 Bbe; 2. Abth., 4 Bbe., Stuttgart und Augsburg 1856 ff.). Bgl. Rofentranz, "Borlefungen" (Danzig 1843); Glafer, "Dif-ferenz ber Schelling'ichen und hegel'ichen Philosophie" (Leipzig 1842); Marbeinede, "Aritil ber Schelling'ichen Offenbarungsphilosophie" (Berlin 1843); Michelet, "Entwidelungs. gefchichte ber neuesten beutschen Bhilosophie" (1843); 2. Noad, "Sch. und Die Philosophie ber Romantit" (Berlin 1859); C. A. Beber, "Examen critique de la philosophie religieuse de Sch." (Strasburg 1860). Blitt, "Aus Sch.'s Leben" (3 Bbe. 1869—1871). Schellsburgh, Bostborf in Bebford Co., Benn fplvania.

Shem, Alexander Jatob, beutsch-ameritanischer Schriftsteller, geb. am 16. Marg 1826 ju Wiebenbrud in Bestfalen, studirte von 1843—1846 Theologie und Philologie in Bonn und Tubingen, tam 1851 nach ben Ber. Staaten, wurde 1853 Lehrer ber alten und neuen Sprachen am "Collegiate Institute" in Mount Bolly, Rem Jerfen, und 1854 Brofeffor ber neuen (fpater auch ber alteren) Sprachen am "Dickinson College" ju Carlisle in Pennsplvania. In Berbindung mit Dr. Croots, einem früheren Brofessor an berselben Bochichule, veröffentlichte er im J. 1857 "Latin English School Dictionary". 3m J. 1859 begann er feine enchklopabifchen Arbeiten als regelmäßiger Mitarbeiter an ber von Dana und Niplen herausgegebenen "New American Cyclopedia" (16 Bbe., New York, 1859-1864), für bie er eine bebeutente Angahl von Artikeln lieferte. Roch größer mar fein Antheil an ber im Anfolug an biefes Bert feit 1861 erfceinenben jabrlichen Enchflopadie ("Annual American Cyclopedia", 12 Bbe., Rew Port 1861-1872), für bie er außer vielen anderen Artifeln bie Geschichte ber meisten fremden Lander (im Ganzen etwa 1/2 sammtlicher 12 Bbe.) bearbeitete. Auch schrieb er eine große Anzahl von Artikeln für DicClinted's unt Strong's "Cyclopedia of Theological, Biblical and Ecclesiastical Literature" (New Port 1867—1873; bis jest 5 Bbe.), sowie er auch an ber seit 1873 erscheinenden neuen Bearbeitung ber "New American Cyclopedia" als regelmäßiger Mitarbeiter betheiligt ift. Seine Stellung als Professor in Carlisle hatte er bereits im 3. 1860 aufgegeben, um fich in New Port gang ber Literatur und namentlich ber Journalistit gu widmen, in der er fcon in Dentschland als Redacteur und Mitarbeiter verschiedener Blatter thatig gewesen war, und ber er auch fofort nach feiner Antunft in Amerika einen großen Theil feiner Beit ohne Unterbrechung gewibmet hatte. Balb nach feiner Ueberflebelung nach New Port erschien ein ber firchlichen Statistit gewidmetes Jahrbuch ("American Ecclesiastical Yearbook", New York 1860), dem fpater noch 2 Fortfenungen, "American Ecclesiastical Almanac" (1868), unb "American Eccles. and Educational Almanac" (1869) folgten. Schon 1860 trat er in die Redaction ber "New York Tribune" ein, in welcher ihm die Leitung bes gesammten auswärtigen Departements bieser Zeitung Abertragen murbe. Bahrend seiner Berbindung mit ber "Tribune" besorgte er auch 3 Jahre lang (1864 bis 1866) bie Rebaction bes "Tribune Almanac", fowie er auch für ben "National Almanac" (Philadelphia 1864) und später für das "American Yearbook

and National Register" (Hartford 1869) die nicht-amerikanischen Länder bearbeitete. Im 3. 1869 schied er aus seiner Stellung an der "Tribune", um kurz darauf die Redaction des "Deutsch-Amerikanischen Conversations-Lexikons" zu übernehmen. 3m 3. 1872 übernahm er auch in Berbindung mit Präsident Barnard vom "Columbia College", New York, die Hauptredaction einer neuen, in engl. Sprache erscheinenden Enchstopädie, "Johnson's Universal Illustrated Cyclopedia". Eine auf Hübner's katistischer Tabelle basirende, aber amerikanische Berhältnisse aussührlich behandelnde "Universal Statistical Table" erschien zum ersten Male 1872, eine neue Bearbeitung derselben im J. 1873.

Shema (gried., Figur, Geftalt), Form, Plan, Entwurf, Mufter jur Berftellung, Unsterfudung ober Anordnung eines Gegenstandes; baber ich em a tifiren, etwas ent-

werfen, etwas einem Entwurf gemäß anordnen.

Shemaha ober Shamaha, Rreisstadt bes russischen Gouvernements Baku mit 25,609 E. (1867), in einer herrlichen Gebirgsgegend, am Steppenflusse Pirsogat gelegen, 15 M. westl. von Baku, war bis zum J. 1859, wo sie durch ein surchtsares Erdeben zersstört wurde, Hauptstadt von Transtaukasien. Die Stadt wurde 1824 in der Rabe von Alt-Sch. gegründet, und hatte wichtige Seidens und Baumwellfabriken, lebhaften Handel und Gartenbau. Im Jan. 1872 wurde sie abermals durch ein Erdbeben fast ganzlich zersstört. Westlicher, am Nande der Steppe, liegt Ach su oder Neu-Sch., am Ralabagur, mit 7000 E.

Schemnit (ungar. Selmecz-Banya), eine wichtige Bergstadt in dem Comitate Honth bes Königreichs Ungarn, an der Donau in 1842 F. höhe gelegen, zählt mit ben Borstädten Bindschacht, Schüttersberg, Stefolto oder Steffelsborf, Hobritschund Siglisberg, 14,029 E. (1869), Deutsche und Slawen. Sch. hat eine berühmte Berg- und Forstaddemie mit Mineraliensammlungen und demischem Lakeratorium, reiche Gold, und Silberbergwerfe, in denen mehr als 8000 Arbeiter beschäftigt sind, und welche jährlich über 24,000 Mart Silber und 850 Mart Gold liefern. Die gehobenen Gewässer sliegen durch einen 2 Mt. langen Tunnel zur Gran ab. Die Stadt hat auch Fabriken sur Thonpfeisentöpse. Sch. wurde im 12. Jahrh. gegründet und von flandrischen und niedersächsischen Colonisten bevölkert.

Schemyl, f. Schampl.

Schend, Robert Cumming, geb. zu Franklin, Warren Co., Dhio, am 7. Ottober 1809, graduirte 1827 auf der "Miami University", wurde Professor an derselben, und ließ sich nachher in Dauton als Abvotat nieder. Später wurde er von Montgomery Co. in die Legissatur gewählt, in welcher er drei Termine blieb. Bon 1843—1851 war er Mitglied des Congresses, wo er sich durch seine manchmal beißenden, aber stets tressenden Neden auszeichnete. Bon 1851—1853 war er Gesandter der Ber. Staaten in Brasilien. Beim Ausbruch des Bürgerkrieges (1861) wurde er zum Brigadegeneral der Freiwilligen ernannt, nahm theil an der Schacht am Bull Run (21. Juli 1861), diente in West Virginia unter Rosecranz, wurde nach dem Shenandoah-Thal keerdert und zeichnete sich bei Eroß Keys aus (8. Juni 1862). In der zweiten Schlacht am Bull Run (am 29. und 30. August) commandirte er eine Division in Sigel's Armeecorps und wurde siedwer verwundet. Am 18. Sept. 1862 zum Generalmajor befördert, übernahm er am 16. Dez. desselben Jahres das Commando von Baltimore. Während Lee's Einfall in Bennsplvania (Juli 1863) leistete er gute Dienste. Bon 1863—1871 war Sch. wieder Mitglied des Congresses, und im Januar 1871 ging er als Gesandter der Ber. Staaten nach England.

Schenectaby, County im östl. Theile bes Staates Rew Port, umfaßt 190 engl. Q.-M. mit 21,347 E. (1870), bavon 1651 in Deutschland und 24 in ber Schweiz geboren; im J. 1860: 20,000 E. Der Boben ist verschieben, namentlich an ben Ufern bes Mohawt sehr fruchtbar. Hauptort: Schenectaby. Republik. Majorität (Prafiben-

tenwahl 1872: 567 St.).

Scheneetaby, blühende Stadt und Hauptort von Schenectady Co., New York, am rechten Ufer des Mohawk River und zu beiden Seiten des Erie-Kanals, sowie an einer Zweigbahn der New York Central-Bahn und der Rensselagr-Bahn, 16 M. nortwestl. von Albany gelegen, hat 12 Kirchen, eine schöne "City Hall", "Market House", und ist berühmt durch sein "Union College", welches im J. 1795 gegründet wurde und eine Bibliothet von über 17,000 Banden hat. Durch den Erie-Kanal steht Sch. mit dem Westen in Berbindung, und war ehemals Hauptpunkt für Einschiffung der Personen, welche auf dem Kanal nach dem Westen reisen wollten. Bis zum J. 1873 erschien hier

eine beutsche kirchliche Zeitschrift die "Reichsposaune" (heransg. von W. Fr. Schwist), welche von hier nach Baltimore übersiedelte. Sch. ist eine der ältesten Niederlassungen des Staates, und wurde als Handelsstation von Hollandern und Deutschen 1620 gegründet. 1690 wurde die Stadt von Franzosen und Indianern eingeäschert und ein großer Theil der Einwohner niedergemetelt. Im J. 1748 wurde es abermals von den Franzosen genommen, wobei wiederum ein großer Theil seiner Bewohner um's Leben sam. Als Stadt 1798 incorporirt, hatte Sch. 1860: 9579 E., 1870: 11,026 E., und wurde in 5 Bezirke (wards) eingetheilt.

Shent, Ebuard von, Dichter und baberischer Staatsmann, geb. am 10. Okt. 1788 in Duffelborf, gest. am 26. April 1841 in München, bezog 1806 die Universität Landsbut, trat 1817 von der prot. zur kathol. Kirche über, wurde 1823 Generalsekretär des baber. Justigministeriums, sodann geadelt, 1828 Staatsrath und Minister des Innern, von welchem Amte er jedoch, infolge einer von ihm erlassenen Censurverordnung, 1831 entlassen wurde. Er wurde hierauf Provinzial-Regierungspräsident in Regensburg und 1838 Staatsrath in München. Als Dichter machte sich Sch. durch seine Schauspiele (3 Bde., 1829—1835), namentlich durch die Dramen "Belisar" und "Albrecht Dürer"

hefannt

Schenkel nennt man die unteren Glieder des menschlichen Körpers von der hüfte bis zum Fuß. Der Sch. besteht aus Ober-Sch. und Unter-Sch., welche durch das Anie (f. b.) miteinander zusammenhangen. Ersterer (femur), von der Bufte bis zum Anie. reichend, bat ale inocherne Grundlage bas Dberichentelbein, ben langften, bidften und ftartften Röhrentnochen bes menschlichen Rorpers. Demfelben fitt oben rechtwinklig ber Schentelhals auf, welcher in bem Schenteltopfe enbet, und in ber Belentpfanne bes Buftbeines eingelagert ift. Gein unteres Ende wird burch zwei rundliche Berbidungen, ben äußeren und inneren Gelenkinorren (Condylus externus und internus) gebildet, deren vorbere, mit einem Knorpelüberzuge bebedte Gelentflache eine Berticfung gur Berbindung mit ber Aniescheibe bat. Die vorn am Oberschenkel gelegenen Musteln streden ben Oberichenkel, mahrend die hinteren ihn beugen. Der Unter-Sch. (orus) erstredt fich vom Anie bis jum Fuße und ift aus ziemlich parallel hinter einander ftebenden Röhrenknochen, bem stärkern Schienbein (tibia) und bem schwächern Wabenbein (fibula) zusammengefett und feine Musteln bewegen ben fuß. Beim Mann convergiren Die Oberfchentel mit ihren unteren Enden weniger als beim Weibe. Bon den Krantheiten ber Schenkelknochen find Bertrummungen Die häufigsten; Diefe entsteben theile infolge Der fog. Englischen Arankheit, theils durch Brüche, theils dadurch, daß man kleine Kinder zu früh, wo die Rnoden noch leicht biegfam find, zum Geben anhalt (Gabelbeine). Die Bruche bes Ober-ichenkels hinterlassen stets Berkurzungen. Der häufig burch ganz unbebeutende Urfachen (Binfallen) entstandene Bruch bes Oberichenkels bei alten Leuten ift in den meisten Fallen unbeilbar.

Schenkel, Daniel, protest. Theolog, geb. am 21. Dez. 1813 zu Dögerlin im Kanton Bürich, wurde, nachdem er in Basel und in Göttingen studirt hatte, 1841 Pfarrer am Rünster in Schaffhausen und Mitglied des dortigen Großen Rathes, 1849 Prosessor der Theologie und Kirchenrath in Basel, 1851 Prosessor der Theologie und Universitätsprediger in Heidelberg, redigirte von 1852—1859 die "Allgemeine Kirchenzeitung", in welcher er besonders für eine freisinnige Kirchenversassung zu wirken suchte, und von 1859—1872 die von ihm gegründete "Allgemeine kirchliche Zeitschrift". Adressen und Massendermonstrationen, welche seine Absehung verlangten, wies der Badische Dberkirchenrath am 17. Aug. 1864 als unbegründet zurück. Einen hervorragenden Antheil hatte Sch. an der Gründung des Deutschen Protestantenvereins (1865). Seit 1867 redigirte er das "Bibel-Lexison. Realwörterbuch zum Handgebrauch für Geistliche und Gemeindeglieder" (Leipzig 1868 ss.). Er schrieb: "Das Wesen des Protestantismus" (3 Bde., 2. Aust. 1862), "Christ. Dogmatit" (2 Bde., 1858—1859), "Charakterbild Icsu" (Wiesbaden 1864 und öster), "Christenthum und Kirche im Einklange mit der Culturentwicklung" (1867), "Fr. Schleiermacher" (1868), "Ernst Moris Arnot" (1869), "Brennende Fragen in der Kirche der Gegenwart" (1869), "Luther in Worns und in Wittenberg" (1870).

Schenkenborf, Gottlob Ferbinand Maximilian von, Dichter, geb. am 11. Dez. 1783 in Tilfit, geft. am 11. Dez. 1817 in Roblenz. Sch., durch feine Umgebung auf das Sittlich-Meligiöfe gerichtet, wurde, nachdem er in Königsberg seine kameralistischen Studien vollendet hatte und außerdem als Landwirth praktisch thatig gewesen war, Regierungsreserndar in Königsberg, trat nach dem Aufruse des Königs von Preußen als Freiwilliger in's heer und wurde nach Abschluß des Friedens Regierungsrath in Kob-

lenz. In seinen Gebichten, die meift aus ben Ariegsjahren ftammen, vertritt er die positivchristliche Richtung und verlangt zugleich, auf das Mittelalter hinweisend, eine Biederherstellung des Kaiserthums. "Sämmtliche Gedichte" (Berlin 1837, 4. Aufl., 1871). Bergl. Hagen, "Biographie Sch.'s" (Berlin 1863).

Schenfung (lat. donatio), ber Bertrag, burch welchen bem einen Theile (donatarins, ber Beschentte, Schenknehmer) von bem anderen Theile (donator, ber Schenker, Geber) aus Freigebigkeit irgend ein Werthgegenstand ohne alle Gegenleistung übergeben wird, mobei jedoch bem Schenknehmer ein bestimmter Gebrauch bes Geschenkes oder eine Gegenleistung von gleichem Werthe an Dritte vorgeschrieben werden tann. Das Gemeine Recht unterscheidet eine Sch. unt er Leben den (donatio inter vivos) und eine Sch. auf den Todes fall (donatio mortis causa), welch' lettere, als eine Abart des Bermächtnisses, erft nach dem Tode des Schenkers in Kraft tritt und nur von testirfähigen Personen gemacht werden tann, während erstere sofortige Gültigkeit besitzt, wenn nur der Schenker verfügungsfähig ist. Die Grundste des Gemeinen Rechtes in Bezug auf Sch. en haben in neueren Gesetbüchern mancherlei Modificationen ersahren.

Scheppenftedt oder Schöppen ft ed t, Städtchen im braunschweigischen Kreise Wolfen buttel an der Eisenbahn und dem Flüßchen Altenau gelegen, hat 3000 E., ist Sit eines Amtsgerichtes und hat eine Bürger- und Aderbauschule. Die Einwohner standen früher, wie die Bürger von Schild in der preuß. Provinz Sachsen, Boltwit in Schlesien, Burtebube im Hannoverschen, Busum in Schleswig-Polstein, im Aufe von spießbürgerlicher Einfältigkeit.

Sherbengericht, f. Dftracismus.

Shere, heißt ein schneibendes Bertzeug, welches ans zwei zugeschärften Theilen (Schere ub lattern) besteht, welche einen zwischen sie gebrachten Gegenstand zerschneiben, indem sie sich unter fortwährender Berührung unter einem Binkel gegen einander bewegen. Sie werden aus Stahl, Eisen und Gußeisen verfertigt und unterscheden sich 1) nach der Einricht ung: in hebelscheren, und zwar Sch.n mit einer Niete; diese sind Dandscheren, Stockschen (in einem Klobe besessig), Waschinenscheren, deren Bewegung entweder durch Dampf- oder Basserkraft, seltener durch Menschenhände geschieht; in Sch.n mit einem sedernden Bügel, Barallelscheren, Kreis- oder Zirkelscheren; die letzgenannten drei Arten werden ebenfalls meist durch Dampf- oder Basserkraft in Bewegung gesett. 2) Rach der Best im mung unterscheidet man Knopsloch-, Ragel-, Draht-, Docht-, Blumenscheren, Schneiberscheren, Bapierscheren, Scheren der Goldschläger, Tuchscheren zum Scheren wollener Zeuge, Chirurgische und anatomische Sch.n (hohl-, Wintel-, Anie-, Incissons-, Augenscheren). Scherm as din en nennt man in Tuchsabriken zum Glatscheren des Tuchs dargestellte, mechanische Borrichtungen mit scherenartig wirtenten Theilen.

Scheremetjew (auch Scheremetow), altes russisches Geschlecht, bas im 14. Jahrh. bereits urfundlich erwähnt wird und, wie die Romanows, von Andrei Rabyld (Kambbyla) abstammt. Boris Petrowitsch, Graf von S., Generalfeldmarschall, Freund und Wassengefährte Peter's des Großen, geb. am 25. April 1652, gest. am 17. Febr. 1719, wurde, nachdem er sich durch die Eroberung der Städte Wolmar, Mariendurg, Noteburg, Nienschanz, Dorpat, Narwa, Mitau und Riga und in der Schlacht bei Pultawa ausgezeichnet hatte, nach der Unterdrückung der Streligen in Astrachan (1705), von Peter in den Grasenstand erhoben (1706), eroberte 1710 Riga und ganz Livsand und wurde 1711—1715 Generalgouverneur der Utraine. Bgl. G. F. Müller, "Lebensbeschreibung des Grasen Boris Petrowitsch Sch." (ans dem Russischen von Bacmeister, Riga 1789).

Scherer, Barthelemy Louis Jofeph, General ber Franz. Republit, geb. als Sohn eines Fleischers am 18. Dez. 1747 in Delle bei Belfort, trat zuerst in österr. Dienste, besertirte aber von Mantua, schloß sich ber Revolutionsarmee an, stieg bis 1794 zum Divisionsgeneral, commandirte 1795 in den Ostpprenden, sodann in Italien, war 1797—1799 Kriegsminister, worauf er abermals in Italien ein Commando übernahm. Onrch Morean ersetz, zog er sich in den Ruhestand zurüd und starb am 19. Aug. 1804 auf seinem Land-

gute Chauny.

Scherif (arab., urfprüngl. erhaben, beilig), ift bei ben Mohammebanern ber auf beite Gefchlechter übertragene Titel ber Nachtommen bes Propheten, welcher inbeffen teine poli-

tischen Borrechte in fich schließt.

Scherifebs, früher Refc genannt, ein unter ruffifchem Ginfluß flebendes Rhanat in Enrte ft an, füblich von Samartand, am Sudabhange ber Gebirgetette bes Sultan-

747

Hazret-Tagh, killich von Bothara, mit zwei befestigten Hauptorten, Kitab und Schaar. Die Bevöllerung besteht vorwiegend aus Usbeten, die im Ruse großer Tapserteit stehen. In der Schlacht bei Samarkand tämpsten 25,000 Scherisebser gegen die Russen, welche Katty-Tura, der sich zum Emir von Bothara hatte ausrusen lassen, am 21. Okt. 1868 bei Karschischungen, im Aug. 1870 Kitab und Schaar besetzen und sie dem zugleich von ihnen abhängigen Emir von Bothara, übergaben. Das Land wird als fruchtbar geschildert.

1) Thomas Ignas, namhafter Badogog, geb. am 15. Dez. 1801 in hohenrechberg in Burttemberg, wurde 1821 Taubstummenlehrer in Gmund, 1825 Lehrer am Blindeninstitute in Burich, grundete baselbst ein Taubstummeninstitut, wurde in den Erziehungerath gemahlt, folog fich ber rabicalen Bartei an und befürwortete als Director bes Schullehrerfeminars in Rugnacht (1832) eine burchgreifenbe Boltofculreform, jog fich aber burch feine radicalen Anfichten vielfache Anfeindungen gu, Die 1839 gu feiner Ent-Seitbem lebte er erft in Burich, feit 1843 auf feinem Landgute im laffung führten. Thurgau literarifch beschäftigt. Er forieb: "Clementarsprachbilbungelehre" (Burich 1831), "Rurgefaßte beutiche Schulgrammatit" (Burich 1834), "Der Bildungefreund, ein Lefebuch" (Burich 1835 und öfter), "Sandbuch ber Babagogit" (Bb. 1-3, Burich 18391846), "Deine Beobachtungen, Beftrebungen und Schidfale mahrend meines Aufenthaltes im Ranton Zürich vom 3. 1825—1839" (St. Gallen 1840). Er ftarb am 4. Febr. 2) Johannes Sch., Bruder bes Borigen, Schriftsteller, Literar- und Culturhistoriter, geb. am 3. Ott. 1817 in Bobenrechberg, studirte in Tubingen Philologie, Philosophie und Beschichte, promovirte bafelbft 1840, ging hierauf nach Stuttgart, war bort. 1848—1849 Führer der demokratischen Partei und mußte 1849 nach der Schweiz flüchten, wo er 1860 Brofeffor ber Geschichte am Cibgenössischen Bolptechnicum murbe, nachbem er acht Jahre in Winterthur gelebt batte. Unter seinen culturbistorischen Werken find: "Deutsche Cultur- und Sittengeschichte" (3. Aufl., Leipzig 1866), "Schiller und feine Beit" (3. Aufl., Leipzig 1862), "Gefchichte ber beutschen Frauenwelt" (2 Bbe., 2. Aufl., Leipzig 1865), "Der Gefreuzigte, oder das Passionsspiel von Wildisbuch" (St. Gallen 1860) und "Geschichte ber Religion" (3 Bde., Leipzig 1855—1857); unter seinen literarhistorischen Werken: "Bilbersaal der Weltliteratur" (2 Bde., Stuttgart 1848), "Allgemeine Geschichte ber Literatur" (4. Aufl., Stuttgart 1872), "Gefchichte ber beutschen Literatur" (2. Aufl., Leipzig 1854), "Geschichte ber engl. Literatur" (2. Aufl., Leipzig 1865) und "Dichterkönige" (2. Aufl., 2 Theile, Leipzig 1861), und unter seinen eigentlich historischen Werken: "Blücher, seine Zeit und sein Leben" (3 Bbe., 2. Aufl., Leipzig 1865), "Drei hofgeschichten" (Leipzig 1860), "Studien" (3 Bbe., Leipzig 1865—1866) und "Aus ber Gundflutgeit" (Leipzig 1867), "Dammerfolage und Diftorien" (Burich 1871), "Damonen" (Leipzig 1872) besonders bervorzuheben.

Shertlin ober Shartlein, Sebastian, Herr zu Burtenbach, beutscher Felbhauptmann im 16. Jahrh., geb. am 12. Febr. 1496 zu Schorndorf in Württemberg, geft. am 18. Nov. 1577 auf feinem Gute Burtenbach bei Augeburg, welches er zugleich mit bem Marktfleden Burtenbach 1532 getauft hatte. Geine militarifche Laufbahn begann Sch., nachbem er in Tübingen ftubirt hatte und bort Magister geworben mar, 1518 in bem Feldzuge gegen Franz von Sidingen. 1519 nahm er im Heer des Schwäbischen Bundes Dienste gegen Herzog Ulrich von Württemberg und 1525 gegen die Bauern, worauf er im Beere bes Raifers gegen bie Türken und Frangofen tampfte. Der Bicekönig von Neapel sowohl wie Kaiser Karl V. schlugen ihn jum Ritter. 1530 wurde er Feldhauptmann ber Stadt Augsburg, betheiligte sich am Schmalkaldischen Kriege als Befehlshaber ber Truppen ber Stabte Dberbeutschlands, als welcher er bie Stadt Fuffen und Die Ehrenberger Rlaufe (10. Juli 1546) eroberte, und ging nach Auflösung bes schmalkalbischen Heeres, ba er bei ber Unterwerfung Augsburg's bon ber taiferlichen Amneftie ansgeschloffen murbe, am 1. April 1548 nach Frankreich, um in Die Dienste Ronig Beinrich's II. zu treten. Raifer Rarl V. fprach über ibn bie Reichsacht aus und confiscirte feine Guter. In Frantreich wirfte er als Unterhandler zwifden Beinrich II. und bem Aurfürsten Moris von Sachfen und brachte zwischen beiden ben Bertrag von Chambord (2. Febr. 1552) zu Stande. Raifer Rarl fette nunmehr einen Preis auf ben Ropf Sch.'s, infolge beffen berfelbe von Meu-Bom Raifer jedoch am 18. Juni 1553 begnabigt, chelmörbern wiederholt bedroht murde. tehrte er nach Augeburg gurud, trat wieder in ben Befit feiner Guter und murbe auf Lebenezeit Felbhauptmann ber Stadt. Sch. forieb feine Lebenegeschichte eigenhandig. Holzschuher und Hummel, "Lebensbeschreibung bes berühmten Ritters Sebastian Sch. von Burtenbach" (2 Theile, Frantfurt und Nürnberg 1777—1782);. Herberger, "Sebostian Sch. ron Burtenbach und feine an die Stadt Augeburg gefdriebenen Briefe" (Augeburg

1852); Schönhuth, "Leben und Thaten bes Sebastian Sch. von Burtenbach, burch ihn felbst beutsch beschrieben. Rach ber eigenen handschrift bes Ritters" (Münster 1858).

Scherz, burch Worte ober Handlungen ausgebrückte Gebanken, welche eine Erheiterung beabsichtigen. Der Sch. ist bas Gegentheil vom Ernst und erzielt beshalb seine größte Wirkung vornehmlich badurch, daß er unzweiselhaft Feststehendes als zweiselhaft behandelt. Je nach dem Gebanken, der ihm zu Grunde liegt, und je nach der Wirkung, die er hervorbringt, unterscheidet man plumpen und feinen, geistreichen und platten, wisigen und bummen, harmlosen und gutmuthigen, boshaften und bitteren Sch.

Scherz, Joseph Georg, beutscher Alterthumsforscher, geb. 1678 in Strasburg, wo er 1702 Professor ber Philosophie, 1711 Professor der Jurisprudenz wurde und 1754 starb. Das von ihm gesammelte "Glossarium Germanicum medii aevi, potissimum dialecti Suevicae" (2 Bbe., Strasburg 1781—1784) gab Oberlin heraus.

Sherzer, Rarl, Ritter von, Schriftsteller und Forschungsreisender, geb. om 1. Mai 1821 in Wien, wo er fremte Sprachen ftubirte und in ber Typographie praktifc thatig war, welch' lettere Beschäftigung er 1839-1840 in Leipzig fortsepte. unternahm er jum Studium ber Bolismirthichaft Reifen nach Grofbritannien, betheiligte fich sodann an einem taufmannischem Geschäfte in Wien, begab fich 1852 mit bem Reifenben Morit Bagner nach Amerita, wo er die Ber. Staaten, Centralamerita und Bestindien 1855 nach Europa zurudgefehrt, nahm er 1857 auf Einladung bes Erzherzogs Merbinand Max an der Novara-Expedition theil, die er jedoch 1859 in Balparaiso verließ, um nach Europa zurudzutehren, wo er balb barauf in ben Ritterftanb erhoben murbe. Seit 1861 beschäftigte er fich in Wien mit ber Berausgabe ber auf feinen Reisen gefammelten Materialien, unter bem Titel: "Statistisch-commerzielle Ergebniffe einer Reise um bie Erbe an Bord ber Novara in den J. 1857—1859" (Leipzig 1867). fdrieb ferner: "Fachmannifche Berichte über Die öfterreichifch-ungarifche Experition nach Siam, China und Japan" (Stuttgart 1872). 3m 3. 1868 erfolgte feine Berufung in bas Ministerium für bas Auswärtige. Bon seinen Werken erschienen mehrere gleichzeitig in englischer Sprache.

Schorzo (ital.), der seit Beethoven das Menuet ersetende scherzende, nedende Sat eines größeren Musikstides (Sonate, Symphonie, Quartett u. s. w.); daher scherzando oder scherzoso, launig, scherzhaft, munter vorzutragen.

Scheuffelin ober Schauffelein, Sans Bernhard, nambafter altdeutscher Maler, geb. zu Nürnberg 1490. Unter Albrecht Durer's Leitung bildete er fich zu einem wortrefflichen Kunftler heran, lebte abwechselnd in Nördlingen, wo er bas Ehrenburgerrecht empfing, und in Nürnberg und ftarb in ersterer Stadt 1539. Seine Werte, nieffens Altargemalbe, sind zahlreich vorhanden. Auch in der Holzschneidetunft erwarb er sich, namentlich durch seine Abbildungen zu Kaiser Maximilian's "Theuerbant", einen geachteten Auf.

lich burch seine Abbildungen zu Kaiser Maximilian's "Theuerbant", einen geachteten Ruf. Scheune ober Scheuer (engl. barn), bas zur Ausbewahrung von Getreide, Strob und Hulsenfrüchten bestimmte Gebäude, bas aus Tenne, Bansen und Emperscheune besteht, neuerbings aber durch die Ersindung ber Locamobil-Dreschmaschinen von seiner Wichtigkeit verloren hat. In Holland versteht man unter Sch. eine im Freien errichtete Feime mit beweglichem Strobbach.

Scheurl, Christoph Gottlieb Abolf von, namhafter Jurist, geb. am 7. Jan. 1811 in Nürnberg, studirte 1827—1831 in Erlangen und München, wurde, nachdem er einige Zeit in Berlin gelebt hatte, 1845 orbentlicher Prosession der Rechte in Erlangen und war von 1845—1849 wiederholt Mitglied der baher. Kammer. Seine Hauptwerfe sind: "Lehrbuch der Institutionen" (5. Aust., Erlangen 1868), "Beiträge zur Bearbeitung bes Röm. Rechts" (Bd. 1 und 2, Erlangen 1852 ff.), "Sammlungen kirchenrechtlicher Abbanblungen" (1., 2. und 3. Abtheilung, ebb. 1872).

Scheneningen, ein zur Gemeinde Haag, nicderl. Proving Gilbhollanb, geberiges Dorf, ift ein fiart besuchtes Seebab mit 6000 E., welche vorzugsweise Fischerei treiben.

Schehern ober Scheiern, Pfarrborf im baberifchen Kreise Dber babern, ift Stammsit ber Grafen von Sch., die 1108 ihre Burg in ein Rloster verwandelten und sich sortan Grafen von Wittelsbach nannten. Bon ihnen stammt Otto von Wittelsbach ab, welcher 1180 in den Besit des herzogthums Babern gelangte und der Stammvater der jetigen königlichen Linie Wittelsbach wurde. Das Rloster wurde 1830 aufgehoben, spater von Ludwig I. angekauft, neu eingerichtet, reich botirt und zur Königsgruft bestimmt.

Schiavone, Andrea (eigentlich Andrea Mebola), berühnter Maler ber Benetianischen Schule, geb. 1522 zu Sebenico in Dalmatien, bilbete fich nach bem Borbilbe von

Giorgione und Tizian und leiftete in Bezug auf Colorit Borzugliches. Die meiften seiner

Werte befinden fich in Benedig, wo er 1582 ftarb.

Schibboleth (hebr., d. i. Kornabre), Erfennungs- ober Losungswort, welche Bedeutung es auf Grund einer Erzählung im Buche der Richter erhalten hat, der zufolge die Gileabiter die von ihnen bestegten Ephraimiter an der falschen Aussprache des Wortes Sch. erkannten und tieselben sodann töbteten.

Schicht, Johann Gottfried, Musiktheoretiker und Componist, geb. am 29. Sept. 1753 in Reichenau bei Zittau, gest. am 16. Febr. 1823 in Leipzig, wo er anfänglich Jurisprudenz studirte, sich aber auf Unrathen Hiller's der Musik zugewendet hatte. Er wurde 1785 Organist an der Neukirche daselbst und 1810 Cantor an der Thomasschule. Er schrieb: "Grundregeln der Harmonie, nach dem Berwechselungsspsteme" (Leipzig 1812).

Bu feinen beften Compositionen gehört "Das Enbe bes Gerechten".

Shichtung werben in der Geologie die durch Ablagerung aus Wasser übereinander gebildeten Schichten genannt, welche in unter sich parallelen, jedoch häusig verschiedenartig ausstrahlenden Blatten erscheinen. Oft sind diese Schichten auch durch Eruptivgesstein durchbrochen, dann gebogen und gesnicht und ihre Streiche oder Horizontallinie, sowie die Falllinie ganz verwischt. Wo jedoch mehrere Schichten übereinander liegen, also jede obere einer jüngeren Zeitperiode ihre Entstehung verdankt, kann man durch sie das relative Alter aller sedimentaren Formationen mit ziemlicher Genauigkeit bestimmen. Auf diese Weise abgelagerte Schichten pflegt man auch Schicht geste in e zu nennen.

Schiel, Gottlieb, historienmaler, geb. am 15. Aug. 1779 in Stuttgart, ging Ende bes 18. Jahrh. nach Paris und 1802, unterstützt vom Herzog von Württemberg, nach Rom, wo er eine Reihe von bedeutenden Gemälden schuf, die seinen Auf weit verbreiteten. Unter ihnen sind hervorzuheben: "David vor dem erzurnten Saul", "Noah's Dantopfer", "Apoll unter den hirten". Im J. 1811 kehrte er franklich nach Stuttgart zurud, wo er am 11.

April 1812 starb.

Schicfal, der durch anerzogene Fähigkeiten, Reigungen und Gemuthseigenschaften, sowie durch die den Menschen umgebenden Berhältnisse bedingte, vom menschlichen Billen unabhängig sich gestaltende Lebenslauf des Individuums sowohl wie ganzer Bölker. Die mythologische Borstellung eines Sch.s. d. b. die Idee, sich das Sch. als eine geheimniss volle, unergründliche Macht zu denken, gegen deren Borberbestimmungen ein Unkumpfen des Menschen vergeblich ist, stammt aus den altesten Zeiten und führte bei den alten Böl-

tern gur göttlichen Berfonification bes Sch. 8.

Schickalstragödie, die von den Alten (namentlich Aefchplos, Sopholles und Euripides) gepflegte Tragödie, die. auf der Schick id falside e der Griechen fußend, das Schick fal als eine außerhalb des Menschen stehende, göttlich waltende Macht, und infolge deffen die Leiden des tragischen Helden als Birkungen dieser Macht hinstellt. Neuerdings haben Werner ("Bierundzwanzigster Februar"), Grillparzer ("Ahnfrau"), Müllner ("Schuld"), Guttow ("Dreizehnter November") und Otto Ludwig ("Erbförster") Sch.n geliefert, wurden aber von der ernsten Kritik mit Recht getadelt, da die antike Schickalsibee der modernen Weltanschauung widerspricht. Geistreich parodirt wurde diese von Platen ("Die verhängnisvolle Gabel").

Schibone, Bartolommeo, ital. Maler ans ber Schule bes Caracci, geb. 1559 in Modena, wurde hofmaler bes herzogs Ranuzio von Parma, malte eine große Anzahl von Bildern, welche fich meist im Museum von Neapel befinden, und starb 1615 in Paris.

Shiedam, Fabrit- und Hafenstat in ber niederl. Proving Gub. holland, liegt an der Maas und Schie, hat 19,825 E. (1868) und eine bedeutende Fabrikthätigkeit, namentlich in Kornbranntwein aus Roggen und Gerste, welcher durch die Wachhelderbeere zu Genever verarbeitet wird. Das Getreide wird größtentheils aus Russand, Prensen und Danemark eingeführt. Sch. ist Houptsitz der Branntweinbrennerei in ganz Holland.

Schiedsrichter und Schiedsgericht nennt man diejenige unparteiliche Berson, ober eine Mehrheit berselben, welcher durch ein Compromiß streitender Parteien die Entscheidung einer Rechtssache anheimgegeben wird. Nicht selten pflegt es zu geschehen, daß beibe Parteien einen Sch. ernennen, und daß dann die Ernannten einen Dritten zum Obmann wählen. Den Sch. nmussen seltstverständlich die nöthigen Thatsachen und Beweise unterbreitet und ihrem Ausspruche Folge geleistet werden; letzterer kann indessen, da er nur privatrechtliche Kraft hat, auf executivem Wege nicht vollstrecht, sondern nur als Grund zu einer Rlage gegen den Säumigen oder Widerspenstigen angewendet werden. Die Austräg algerichte (f. b.) sind eine besondere Art von Schiedsgerichten. Schon die Alten kannten

bie Sch. Bei ben Griechen hießen fle "Aisymnotai". Das ruhmwürdigste Beispiel bieser Art gaben die Athener, als nach heftigen Kampfen die Parteien sich einigten, ben Solon jum Sch., Friedensstifter und Gesetzgeber zu wählen. Bei den Röniern waren die Arditri sachverständige Sch. und nicht an die strengen Rechtsformen gebunden, sondern durften nach der Billigkeit entscheiden. In neuester Zeit wurde der deutsche Kaiser Wilhelm zur Entscheidung der San Juan-Frage (s. d.) von den Ber. Staaten und von England zum Sch. erwählt, während ebendieselben Mächte zur Erledigung der Alabamafrage bas aus mehreren Richtern zusammengesetzte Genfer Schiedsgericht beriefen.

Schiefe Chene heißt in der Mechanit eine ebene Flach, welche unter einem spigen Wintel gegen den Horizont geneigt ift. Die sch. E. ist für die Gesetze des Gleichgewichts und ter Bewegung auf ihr von großer Wichtigkeit; sie gehört zu den sog, einsachen mechanischen Petenzen und wird vielsach benutzt, um Bewegungen hervorzubringen oder einen Druck auszuüben, besonders als Schraube (s. d.) und Reil (s. d.). Die sch. E. der Eisenkahnen wird in neuer Zeit durch besonders start gebaute Locomotiven leicht und sicher erstiegen, während man früher durch sog. Seilebenen oder durch einen jenseits hinuntergehenten Zug den Aufgang eines zweiten bewirkte. In neuerer Zeit ist die sch. E. auch für die Schiffsahrt nutbar gemacht worden.

Chiefer (engl. Slate) nennt man in der Mineralogie im Allgemeinen diejenigen Gesteine, welche fich nach einer Richtung hin in bidere ober bunnere Blatten ober Tafeln spalten laffen. Die Structur folder Besteine nennt man ich ieferig, und zwar bidober bunnichieferig, je nachdem biefelben in biden ober bunnen Blatten brechen. Schieferige Structur zeigt fich sowohl bei eruptiven wie bei geschichteten Gesteinen, boch ift sie bei ben letteren häufiger. Man unterscheibet nach ihren Bestandtheilen verschiebene Arten von Sch., wie Glimmer-, hornblende-, Talt-, Chlorit-, Riefel-, Thon-, Alaun-, Porphyr- (Phonolith), Quary-, Mergel-, Rupfer-, Raltichiefer; nach ihrer Anwendung Beichen-, Wet-, Bolir-, Dachschiefer. Der gerabeschieferige Sch. wird am banfigsten zu Schiefertafeln und Schieferstiften, sonst auch als Dachschiefer be-Dlan gewinnt den Sch. aus Schieferbrüchen. Die Schieferflöte baben meift eine große Ausbehnung und liegen nicht tief unter ber Erbe, boch find gewöhnlich bie oberften Schichten von geringem Werth. Der Ch. wirb, fo lange er noch weich ift, an Ort und Stelle in Platten gespalten, biefe auf einen bulgernen Blod gelegt und tie bervorstehenden Stude mit einer Art Sademeffer ober Beil abgeschlagen. In ben Ber. Staaten fint Schieferlager weit verbreitet. Bgl. Dana's "Mineralogy" (5. Aufl., Rem Port 1871).

Schiefheit nennt man im Allgemeinen Rudgratsvertrummungen (Stoliofen), infolge beren eine hohe Schulter, ein Budel u. f. w. entfteben tann. Diefe haben ihren Grund zwar häusig in Erfrantung ber Wirbeltnochen (infolge von Entzündung, Bereiterung, Berftorung der Wirbeltorper), doch find and haufig Ertrantungen ber Dusteln und Bander (3. B. Berkurgung) ber Grund ber Krantheit. In fehr vielen Fällen, vielleicht in ben meisten, ift jedoch eine faliche Haltung bes Körpers, mag fie nun burch bie Beschäftigung (Tragen fcwerer Lasten) ober burch üble Angewohnheit entstanden sein, an ber Sch. fculb. Die fog. Wewohnbeiteftoliofe tritt am baufigsten bei Rintern auf, welche entweber gern auf bem rechten ober linten Fuße fteben, ober bei Berfonen, namentlich jungen Datchen, welche fich baran gewöhnt haben, bei verschiedenen Beschäftigungen (Schreiben, Raben) bie eine, gewöhnlich die linke Schulter, einfinken ju laffen, fei es aus Bewohnheit ober aus Schwäche, welch' letteres häufiger ber Kall ift, ba folche Berfenen in ben meiften Kallen muskelichwach und blutarm finb. Selbstverständlich ift in folden Fallen die Behandlung mehr Sache bes Saufes und ber Erziehung als bie bes Arztes. Der lettere bat in ben lettermabnten Fallen nur burch Rraftigung ber Conftitution, und, wenn bie Sch. icon weit borgeschritten ift, burch orthopabische Mittel (f. Orthopabie) einzuwirken.

Schiefner, Franz Anton, namhafter Philolog, geb. am 6. (18.) Juli 1817 in Reval, studiete 1836—40 in Betersburg Jura, 1842—1846 in Berlin Philologie und orientalische Sprachen, wurde 1852 Mitglieb der Betersburger Aademie, 1863 Bibliothekar und 1865 Wirklicher Staatsrath. Sein Hauptstudium waren die tibetanische Sprache und Literatur, der Buddhismus und die kaukassischen Dialette, über die er zahlreiche Werke veröffentlichte. Sch. übersette das sinnische Epos "Kalevala" in's Deutsche (Helfingfors 1852) und bearbeitete die "Heldenfagen der minufsinschen Tataren" (Betersburg 1859) rhythmisch. Auf dem Gebiete der Erforschung der kaukassischen Sprachen hat sich Sch. besonders große Berbienste erworben. Dahin gehören seine Bearbeitungen der Thuschsprache (Petersburg 1856),

ferner, seine Berichte über bas Awarische (1862), bas Ubische (1863), bas Abchasische (1863), bas Tichetschenzische (1864), bas Hurtanische (1871) und bas Aurnische (1873).

Schielen (strabismus) hat seinen Grund in einer sehlerhaften Thätigkeit der Augenmuskeln, welche bewirkt, daß das eine Auge immer auf einen andern Punkt als das andere gerichtet ist. Gewöhnlich wird das Sch. dadurch verursacht, daß sich der eine der Augenmuskeln nicht an der richtigen Stelle ansetz, oder daß er sich sortwährend vertürzt, entweder aus Gewohnheit, oder weil der andere Muskel erschlafft ist. Man unterscheidet ein Sch. nach Oben und Unten, sowie nach Innen und Außen, je nach der Richtung des schielenden Auges. Der sog, falsche Blick ist ein geringerer Grad des Sch.s. Das Sehvermögen ist beim Sch. meistens nicht sehr gestört. Die Heilung des Uebels ist im späteren Stadium des Sch.s schwerigen ist beim Sch. schwerig und kann nur durch die sog. Schieloperation, welche zuerst von Dieffenbach 1839 angewendet wurde, ausgeführt werden.

zuerst von Dieffenbach 1839 angewendet wurde, ausgeführt werben.
Schienbein (tidia) ist der stärtere der beiden Anochen, die den Unterschenkel bilden. Auf seinem oberen Ende bewegt sich der Oberschenkeltnochen, während sein unteres Ende zur Balfte die Fuswurzel umschließt. Nach dem Sch. werden die umliegenden Musteln, Rerven und Gefäße benannt. Der vordere, schafte Rand des Sch.s läßt sich mit der Hand

beutlich fühlen. Die außere Saut ift ftraff über ben Anochen hingespannt.

Schierling (engl. Homlock) beißen brei ju ben Umbeliferen (Parsley Family), aber ju brei verschiedenen in den Ber. Staaten wild wachsenben Gattungen geborende Giftpflangen. Der Gefledte G. (Conium maculatum), auch Buth- und Stintichierling, Tolltorbel, Bogeltod, Ravenveterlein u. f. w., engl. Poison Homlock genannt, aus Europa eingewanbert, wachft auf muften Blagen, auf Schutthaufen und verfallenen Mauern, auch auf Wiefen, ganz allgemein. Derfelbe hat einen verschieden gefärbten Stengel, eiformige Früchte, nach Ravenurin riechende, als Beilmittel gebrauchte Blätter, welche ein fehr giftiges Altaloid (Coniin), ein scharfes atherisches Del, Harz, Giweiß, einen Farbstoff und mehrere Salze haben und in ber Medicin benutt merben. Der Garten - S. (Aethusa Cynapium) ober bie Sunbepeterfilie auch Gleiße, engl. Fool's Parsley, genannt, aus Europa, auf cultivirten Landereien von ben Dem Englandstaaten bis Benniplvania, ein ftintendes, giftiges Rraut, mit großer Berwandtichaft jum gefledten G.; ift befondere beshalb gefährlich, weil fie fehr leicht mit ber Beterfilie verwechselt werben tann. bie unteren Blatter feben letterer Bflanze fehr abnlich; boch befiten fie meber beren helles Grun, noch ben ftarten, aromatischen Geruch, riechen aber beim Berreiben schwach nach Anoblauch. Der Bafferschierling (Cicuta maculata, engl. Spotted Cowbane; Musquash Root) machft gang allgemein an fumpfigen Blaten und wird 3 Boll bis 6 Fuß boch, enthalt ein fehr giftiges Alkaloid, das fog. Cicatin. Der Wasserschierling wird auch als Beilmittel benutt.

Schiegbaumwelle (engl. Cotton fulminant, Fulmicotton), auch Schiegwolle, Phroxplin genannt, wird burch Behandlung von Baumwolle mit einer Difdung von englifder Schwefelfaure und rother, raudender Salpeterfaure dargeftellt. Sie bat die Formel ber Trinitrocellulofe und ift barnach als Baumwolle zu betrachten, in welcher 3 Aequivalente Bafferstoff burch 3 Aequivalente Unterfalpeterfaure erfest find. Mit Baffer getrantt, verliert fle ihre Explosionsfähigfeit, erhalt bieselbe aber nach bem Austrod-nen wieder. Bei langerer Aufbewahrung im trodenen Zustande erleidet die Sch. eine Berfegung, welche meistentheils nur eine ruhige Gasentwickelung zur Folge hat, aber auch Selbstentzündung herbeiführen tann. Die Angaben über bie Temperatur, bei welcher die Sch. fich entzündet, stimmen nicht ganz mit einander überein, indem fie häufig bei 90—100° C. getrodnet wird, bei weit geringerer Erhitung aber auch icon Entgundungen vorgetommen find. Lodere ober auch comprimirte Sch., mit flammenden oder glühenden Rorpern in Berührung gebracht, entzündet fich und verbrennt rafch, selbst in leichtem Einschluß, ohne Explosion. In festem Einschluß, ebenso in Bohrlöchern wird ste bagegen burch Reibung ober Stoß zur Explosion gebracht. Rach angestellten Berguchen soll die Sch. das beste Schieß- ober Schwarzpulver 6—10mal in der Explosions- oder Sprengfraft übertreffen und beim Explodiren weber Rauch noch Rudftanbe geben. In ber neuesten Zeit in Deutschland, Defterreich, Frankreich, England und ben Ber. Staaten angestellte, umfaffende Unterfuchungen haben febr gunftige Refultate ergeben. Auch tonnte fle im leichteften Einschluß burch geeignete Anallpraparate zur augenblidlichen Explosion gebracht werden, und man halt fle beshalb für geeignet, nachdem burch eine Erfinbung Abel's ber große Rachtheil befeitigt worben ift, ben bie Sch. bei Sprengarbeiten in ihrem breimal größeren Bolumen im Bergleich jum Bulver barbot, bas Schieß- ober Schwarzpulver in feiner Berwendung, wenigstens zu einigen feiner Zwede, zu verbrangen. Entbedt murbe bie Sch. 1846 von Schönbein in Bafel und gleichzeitig und unabbangig von biefem von Böttger in Frankfurt a. M.

Schießen heißt einen Körper (Geschoß, Projectil) durch irgend eine Kraft in einer bestimmten Richtung forttreiben, welches mittels Bogen, Armbrust, Fenerwaffen u. s. w. geschieht. Die von dem Geschosse beschriebene Linie nennt man Flugbahn, die Entfernung des zu treffenden Zieles Schußweite. Mit dem Bogen schießt man den Pfeil, der an einem Ende gesiedert, am andern Ende nuit einer Spite von Eisen, Stein u. s. w. versehen ist. Die Armbrust wird nur noch zum Wettschießen gebraucht. Das Sch. mittels der Feuerwaffen wird durch das Schießpulver bewirkt, bei Windbuchsen turch zusammengepreßte Luft.

Schießpulver nennt man eine, die Forttreibung des Geschosses vermittelnde Wischung von reinem Salpeter, Schwefel und holgtoble. Das Sch. enthalt in 100 Theilen 74. Salpeter, 11,8 Schwefel und 13,4 Roble; boch kommen nach Beschaffenheit der Materialien auch Abweichungen vor. Die gepulverten Materialien werben in rotirenden Trommeln gemifcht, angefeuchtet und zwischen Balgen zu einer schieferartigen Daffe verdichtet. Lettere wird gefornt, und bas Bulver in einer rotirenben Trommel gepulvert, polirt und ausgestänkt. Sch. explodirt beim Erhiten, bei Berührung mit brennenden oder glühenden Körpern und burch Stoß und Schlag (am leichtesten bei Eifen auf Eifen). Die Berbrennungsprodutte find Stidftoff, Roblenfaure und Roblenorph; fie betragen bas 300fache bes Bulverrolnmens, bei ber hohen Entzündungstemperatur (3000° C.) mehr als bas 3000fache und können auf 1 Quabratzoll einen Drud von 100,000 Pfund ausüben. Die Berbrennungsrudftanbe bestehen aus fcwefelfaurem, toblenfaurem Rali und Schwefeltalium, welch' letteres Fenchtigkeit anzieht und bas Metall angreift. Zum Sprengen wird vielfach als Surrogat für Pulver Opnamit, Dualin, Nitroglycerin, Schiefbaumwolle u. f. w. angewendet. Als Sch. und Sprengpulver hat Schulte ein Braparat aus Nitrocellulose barge-In Preugen benutt man zu artilleriftischen Zweden bas langfamer brennende, sog. Prismatische Pulver, bessen Körner sechsseitige Prismen von 1" Sohe und " Durchmeffer barftellen; daffelbe hat fich vermöge feiner eigenthümlichen Basentwickelung gut bewährt. In England wendet man das fog. Belletpulver an, chelindrische Körner von 1/2" Höhe und 8/4" Durchmesser, mit kegesförmiger Aushöhlung an der Grundsläche. In den Ber. Staaten benutt man das Dammuthpulver, welches aus etwa 1" ftarten Rornern besteht. Unter ben in neuerer Zeit praparirten Bulverforten find besonders die von Defignolle und Brugere bervorzuheben. Außerdem find von neueren Sorten noch zu ermahnen: das Weiße oder Amerikanische Sch., bas Opnamit und das Bikratpulver. Die Erfindung des Sch.s ift sehr alt und fammt aus bem Drient, wo baffelbe von ben Indern und Chinefen, besonders von letteren, jur Renerwerkerei benunt murbe. Bon biefen follen es bie Araber erhalten haben, welche es in Spanien icon im 11. Jahrh. zu Fenergefcuten benutten. Db ber Donch Berthold Schwarz (eigentl. Ankliter) in Deutschland bas Schiefpulber erfunden, ift zweifelhaft, wenigstens war er nicht ber erfte Erfinder. Bgl. Rubolph Bagner, "Sandbuch ber chemischen Technologie" (9. Aufl., Leipzig 1873), und beffelben "Jahresberichte ber chemischen Technologie" (Leipzig 1870-73).

Schießscharten sind die in Brustwehren und anderen Dedungen angebrachten Definungen, welche der Infanterie oder Artillerie das Feuern gestatten und denselben zugleich Dedung gewähren. Sch. für Geschütze müssen weiter als innen sein, um die Seitenrichtung derselben zu erlauben. Für Feldgeschütze rechnet man 1½—1½, sür handiben und schweres Geschütz Zuß innere, und 9 Fuß äußere Breite. Sch., welche da am engsten sind, wo die Geschützung sieht, und nach innen nach demselben Wintel erweitert sind wie nach augen, heißen Sch. mit dopp elter Ausschung. Die untere Schartensäche (Schartensohe sch. mit dopp elter Ausschung, welche dem Geschützender in der Bertisalebene ertheilt werden soll, die Höhe der Schartensohle nach der Höhe der Beschweschung (Kniehöhe). Letztere wird gewöhnlich zu 2½—3½, Buß, bei Feldgeschützen zu 3 Fuß, dei Gewehrschießischarten zu 4 Fuß angenommen. Kommen mehrere Sch. neben einander zu liegen, so müssen zu 4 Fuß angenommen. Kommen mehrere Sch. neben einander zu liegen, so müssen seine stüd Brustwehr (die Schartenzber haben, daß das zwischen je zwei Sch. stehenbleibende Stüd Brustwehr (die Schartenzber haben, daß das zwischen je zwei Sch. stehenbleibende Stüd Brustwehr (die Schartenzge in eine einzige zusammenlausen. Die Seitenwände oder Baden der Sch. in Erdbrustwehren sind mit Faschinen, Schanzsörben oder Ropfrasen bekleibet. Die odere Dede der gemauerten

So. heißt Rappe. Im Bereich bes Gewehrfeuers muffen die Schartenengen burch

Blendungen (f. b) gefchloffen werbenn.

Shievelbein, Bermann, bedeutenber Bilbhauer, geb. am 18. Nov. 1817 zu Berlin, war ein Schuler Bichmann's und machte fich zuerft durch feine Arbeiten für den Binterpalaft und bie Ifaatstirche in Betersburg befannt. 1841 erhielt er in Berlin ben Breis für Rom, wo er bas Mobell ju ber Gruppe "Gin Jungling, ben Ballas in ben Baffen unterrichtet" (für bie Berliner Schlofibrade) vollendete. Augerbem führte er bie toloffalen Apostelgestalten für Die Rirche ju Belfingfore in Finnland, bas in Sochrelief gearbeitete Fries, "Die Berftorung von Berculanum und Bompeji", für die Banbe bes griech. Sofes im neuen Berliner Mufeum, Die Statuen Luther's und Delanchton's für bas Ronigsberger Universitätsgebaube, bas Monument für ben Freiherrn von Stein u. a. m. aus. Er

wurde 1860 Brofessor an der Berliner Atabemie und ftarb am 6. Dai 1867.

Soiff. 1) In Allzemeinen jedes auf Fluffen und Meeren benutte, im engeren Sinne jebes auf einem Kiel erbaute, zu längeren Seereisen taugliche Fahrzeug von mindestens 80 -100 Tone Tragfähigkeit. Im engsten Sinne heißen nur die breimastigen, fregattisch getatelten Fahrzeuge Sch. (Bollfchiffe), mahrend fleinere "Fahrzeuge" genannt werben. Man unterscheibet Segel- und Dampf-, Rriegs- und Banbels- ober Rauffahrteis foiffe. Als Rriegsschiffe bienen jest fast nur Schraubenbampfer, welche in Linienschiffe, Fregatten, Rorvetten, Avisos, Ranonenboote, Bangerschiffe und Monitors unterschieben werben. Lettere wurden zuerft in den Ber. Staaten feit 1861 von Ericsson (f. b.) Die Rauffahrtei-Segelschiffe find Bollfchiffe von 500-2000, Barte von 400 -800, Briggs von 200—500, Schooner von 100—500, Schaluppen und Jachten bis 60 Rutter und Schmads find Fischerfahrzenge; Rlipper find fcharf gebaut, fcnell fegelnbe Sch.e für große Reifen; Balfifchfahrer find fehr maffiv gebaut, am Bug Die Dampf-Rauffahrteischiffe werden burd Raber ober Schraube mit Gifen beschlagen. getrieben, haben niedrige Tatellage und bis 4 ("Great Eastern" 6) Maften. Das Gerippe bes Sch.es besteht aus bem Riel, bem Border- und hintersteven, ben Rippen ober Spanten (Spannen) und aus bem Dedbalten. Bei Sch.en mit mehreren Deden folgen von Dben nach Unten Dberbed, Zwischenbed und Raum. Den Boben bes bolgernen Sch.es beschlägt man mit Rupferplatten als Schut gegen Bohrwurm und Aufat von Geegras, Mufcheln u. f. w.; bas fich orybirenbe Rupfer erzeugt giftige Galge. welche diese Drganismen tobten. Das Material ber Bolgfdiffe besteht meift aus Gichen-, Das Berhaltnig ber Breite jur Lange beträgt jest etwa 1:6, Richten- und Teatholz. bod find allan ichlante Sch.e leichter bem Untergange ausgesett als breitere; ber Bug ift feilartig bis concav, bei ben Rriegsbampfern etwas voller; bei ben Pangerschiffen aber befist er die Form einer Beilfcneibe, Die fich unter Baffer ausbaucht, um ben Feind unter ber nur 5-6 F. unter Waffer hinabreichenben Panzerung beim Anrennen zu treffen (Bibberfchiffe). Bgl. Friedrichson, "Die Schifffahrt" (2. Aufl. 1870), und Silbe-brandt, "Handbuch" (2. Aufl. 1872). 2) In der tirchlichen Bautun ft bezeichnet Sch. ben inneren Raum einer Rirche, vom Altar bis jum Glodenftuhl, welcher in größeren Rirden in ein Mittel- und Seitenschiffe zerfallt. 3) In ber Buchbrudertunft ift Sch. eine ebene Flache von Bolg ober Detall, mit Leiften an ben Seiten, auf welche ber Sat verläufig fo lange abgesett wird, bis er in bestimmte Formen umbrochen wird.

Shiffbruch nennt man die durch verschiedene Urfachen herbeigeführte, fo fcwere Befcabigung eines Schiffes, daß bas Leben feiner Inwohner bebroht und lettere baffelbe verlaffen muffen. Die häufigsten Arten bes Sch.es find bas Stranben an Ruften, bas Scheitern auf Rlippen und das Rentern ober Umwerfen des Schiffes burch plöglichen Die jährlichen Schiffbruche betragen ungefähr 6-8000 auf allen Gemässern.

von benen an ben englischen Ruften allein 6-800 ftattfinben.

Shiffbruden find Bruden, beren Fahrbahn auf Rahnen ober Pontons rnht, die in furgen Entfernungen von einander, ihrer Lange nach, in ber Richtung bes Stromes gestellt und burch Anter festgehalten werben. Die So. find berart eingerichtet, bag ein im Fahrwaffer liegender Theil leicht ein- und ausgefahren werben tann, um Schiffe burchzulaffen. Ariege finden sie wegen ihrer leichten und raschen Herstellbarkeit vermittelst transportabler Bontons baufige Unwendung. Beschichtlich nachweisbar ift bie altefte Sch. Diejenige, welche Kerres (480 v. Chr.) über ben Bellespont fclagen ließ.

Chifferinfeln, f. Gamoainfeln.

Shifffahrt nennt man das Befahren ber Gewässer mit Schiffen, und zwar unterfceibet man bierbei: Binnen-Sch., wenn biefelbe auf Lanbfeen, Fluffen und Randlen. Ruften . So., wenn fie zwijden benachbarten Seeffabten beffelben Landes, und See-

Sch., wenn bieselbe auf ben offenen Meeren stattfindet. Die für Handel und Enltur so überaus wichtige Sch. ward im Alterthum vorzüglich' von ben Phöniziern und Karthagern gepflegt und erhielt seit dem 14. Jahrh. durch Ersindung der Magnetnadel, des Composies, des Octanten, später des Sextanten und der Dampsschiffe große Bervolltommnung. Auch die Entdedung Amerika's und Australien's trug viel zur hebung der Sch. dei. Die wichtigsten seefahrenden Nationen der Neuzeit sind die Nordamerikaner, Engländer, Franzosen und Deutschen.

Schiffahrtstunde (Rantit) bezeichnet im engeren Sinne die Steuermannstunft (f. Steuermann), im weiteren den Inbegriff aller zur Schifffahrt nothigen geographischen, mathematischen, aftronomischen und physitalischen Wissenschaften, sowie die Renntnig bes Seerechts, des Seetriegs, der Meeresstromungen, der Winde, der Schiffsbautunft u. f. w.

Bgl. Berner, "Die Soule bes Seewefens" (Leipzig 1866).

Schiffahrtsschulen ober Navigationesich ulen nennt man diejenigen Lehranstalten seefahrender Bölter, in denen die Zöglinge die zur Schifffahrt gehörigen Kenntnisse theils auf theoretischem, theils auf praktischem Bege erwerben. Die Navigationsschule der Ber. Staaten (Naval Academy) zu Annapolis, im Staate Marpland, gehört zu den besten Schulen dieser Art.

Schiffahrtsvertrage, eine Untergattung ber Hanbelsvertrage (f. b.), find Bertragsabfchluffe, welche awischen verschiedenen Staaten zur Erlangung gewiffer gegenseitiger Begunftigungen für ihre Schifffahrt, zur Erleichterung ber bieselbe beschwerenben Abgaben
und Fermlichkeiten u. f. w. abgeschlossen werden. Die Sch. gaben ben ersten Anlag zu ben

fog. Differentialzellen (f. b.).

Schiffsgeschütze find von ben in der Landartillerie gebräuchlichen hauptsächlich burch ihr größeres Kaliber und ben Bau ihrer Laffetten verschieden. Seit Einführung der Panzerschiffe hat man 7-, 8-, 9-, 11- und 12zöllige gezogene und in den Ber. Statten auch 11—15zöllige glatte Geschütze, welche mit einer Pulverladung von 16—75 Pfund Boll- und Hohlgeschoffe von 100—600 Pfund schweren. Das Material zur Herstellung dersselben ist Gußeisen, Gußstahl und Schwiedeeisen, die Entzsindung geschieht durch Hämmer ober Frictionsschlagröhren. Die Laffetten, in neuerer Zeit aus Schwiedeeisen, querlaufenden Reine Metallräder und ruhen auf Schlitten. Letztere sind mit kleinen, querlaufenden Rädern versehen, welche an Bord ihren Drehpunkt haben und mit dem Hintertheile auf metallenen, in das Deck eingelassenen Kreisschienen zur Erleichterung der Seitenrichtung laufen.

Schiffshalter over Schild (Echeneis), Fischgattung ber stumpfftrahligen Bauch-flosser (nach Goldfuß ber bicklöpfigen Bruststoffer), ausgezeichnet burch einen glatten, aus beweglichen, schiebenen, gezähnelten Querblättchen zusammengesetzten Schild auf dem Ropfe; mit diesem Schilde tann sich ber Fisch an verschiedene Körper anhängen oder ansangen, aber, selbst in Menge, nie ein Schiff oder Boot im Laufe aufhalten. Arten des Sch.s sind: der Kleine Sch. (E. remora), 11/2 Fuß lang, schwarzgrau, im Mittel- und Stillen Meere, auch im Atlantischen Ocean; der Große Sch. (E. naucrates), gegen 7 F. lang, olivengrun, oft an Haissischen hängend, in allen Meeren; hat 22 Platten in der

Sangideibe.

Schilten, Name einer mohammebanischen Sette (f. Mohammebanismus), im Gegensatz ju ben Sunniten (f. d.). Die Sch. betrachten die ersten brei Rhalifen (Abubetr, Omar und Osman) als Usurpatoren und erklären Ali-ben-Abu-Taleb, den Schwiegerschn Mohammed's und vierten Rhalifen, für den rechtmäßigen Nachfolger des Propheten; sie heißen beshalb auch vollständig Sch tat-Alt, d. i. Anhänger des Ali. Seit 1512 haben sie durch die Gründung der Sassden-Dunastie ihren Hauptsty in Bersten.

Shifaueber, Emanuel, Dichter und Schauspieler, geb. 1751 in Regensburg, gest. am 21. Gept. 1812 in Wien; war zuerst als Romiter mit Erfolg thatig, wurde in Prag und später in Wien Theaterbirector und versaßte außer Schau-, Lust- und Trauerspielen ("Theatralische Werte", 2 Bte., Wien 1792) hauptschlich Texte zu Opern und Singspie-

len, wie 3. B. ben zu Mozart's "Bauberflote".

Shild eine im Alterthume und Mittelalter gebrauchliche, ans holz, Leber ober Metall verfertigte Schutz- und Bertheidigungswaffe, welche eine ovale, runde over edige Gestalt hatte, eben oder wie eine Mulde gesormt war und am linken Arme getragen wurde. In Größe sehr verschieden, wurden die Sch.e auf der Außenseite vielsach ausgeschmudt, z. B. durch Bilder, sog. Schildber, aus benen nach und nach die Wappen (Wappen foild) hervorgingen. Wit der Ersindung des Schiespulvers tam der Sch. außer Gebrauch.

Shilba (Soilbau), Städtchen mit 1490 E. (1871) im Regierungsbezirk Merseburg ber preug. Broving Gach fen, beren Bewohner fruber im Rufe ber Ginfaltigfeit ftanben, und benen in einem 1598 erschienenen Buche eine Menge im Mittelalter weit verbrei-Sch. ift ber Geburtsort bes Generals Uneiteter Schmanke angedichtet murben.

fenau (f. b.).

Shildbrufe (glandula thyreoidea), eine zu beiben Seiten ber Luftröhre am Salfe gelegene Drufe, beren Functionen noch unbefannt find, obwohl es mabriceinlich ift, baf fie mit dem Blut und der Lymphe im Bufammenhange fteht. Das Organ hat feinen Ausführungegang, besteht aus von Drufenblaechen und Binbegewebsfafern gufanmengefetten Läppchen und ist von zahlreichen Lymph- und Blutgefäßen durchzogen. Im angeschwolle-

nen Bustande bilbet die Sch. ben Kropf (f. b.).
Schilderbent, Rame einer im 17. Jahrh. ju Rom in höchster Blute stehenden, von Bapft Clemens XI. (1720) aufgehobenen Gefellichaft nieterlanbifder Dtaler. Der ursprüngliche Zwed bieses Bundes war die Bereinigung und gegenseitige Förderung der Landsleute im Studium und gesellschaftlichen Leben. Die bei ber Aufnahme neuer Genoffen üblichen Ceremonien arteten aber folieflich in zilgellofe Gelage aus, fo bag auf An-

ftiften ber Beiftlichkeit die Aufhebung bes Bundes erfolgte.

Shilderung, die poetische oder profaische Beschreibung eines Gegenstandes oder Ereig. niffes, beren Bauptgefet Einfachbeit und Anschaulichkeit forbert. Die Gd. foll fich ftets

ftreng an bie Natur halten.

**Shildfrot** oder Schildpatt, nennt man die der Hornsubstanz (f. Horn) ähnliche Rudenschale ber Schildfroten, welche honig- und wachsgelb, braun und schwärzlich geflammt, durchsichtig und hart ift und fich fein spalten läßt. Das beste Schildpatt kommt von der echten Carettfcbilotrote (Chelonia imbricata), lagt fich fast gang wie Born verarbeiten, nimmt eine fcone Bolitur an, wird in heißem Baffer weich und lagt fich bann beliebig preffen und formen; wird ju Defferschalen, Etuis, ju Dofen, haartammen, Stodtnopfen Die Schale murbe fcon im Alterthum, besonders im Drient, ju u. f. w. verarbeitet. Bergierungen verwandt. Weniger werthvoll ist bas Sch. von der Europäischen (Ch. euro-

paea) und ber Griechischen Schildfrote (Testudo graeca).

Schildfroten (Chelonii; engl. Turtles), Die mertwilrbigfte Gruppe unter ben Reptilien, welche versteinert im Jura vorkommen und fich theils ben Amphibien, theils ben Krotobilen und burch gewiffe Eigenthumlichkeiten fogar ben Bogeln nabern, fo bag ihr mabrer Blat im Stammbaum ber Reptilien außerft fdwierig ju bestimmen ift. Bochft auffallend ift die außerordentliche Aehnlichkeit, welche ihre Embryonen felbst noch in fpateren Starien ber Entwidelung mit ben Bogeln zeigen (vgl. Badel's "Generelle Morphologie", Berlin Gewöhnlich theilt man bie Ordnung in rie 4 Familien ber Seefchilbfroten (Thalassita) mit ber thpischen Gattung Chelone; Flußichilbiröten (Potamita) mit der typischen Gattung Trionyx; Sumpfschildfroten (Elodita) mit ber typischen Battung Emys; und Lanbichilbfroten (Chersita) mit ber typischen Gattung Die ju ben gepanzerten ober Schuppenreptilien gehörenden Sch. befiten einen turgen, breiten Rorper mit 4 Beinen und eine mit Schilbern bebedte Dout; ber Riefer ift gabnlos, meift mit hornartigem Uebergug. Der Rnochenpanger (Schilb), mit Bornplatten oder Lederhaut bekleidet, ist unterhalb mit der Wirbelfäule und den Rippen verwachsen, umichließt ben Rorper fast gang und läßt zwischen ber oberen und unteren Schildplatte Ropf, Beine und Schwanz deutlich hervortreten, so daß hier, als einzige bei Wirbelthieren vorkommende Ausnahme bas Stelet nach Außen verlegt erscheint. Ruden- und Bruftschild find durch haut oder Anorpel fest und unbeweglich zu einem Stude verbunden. Rach ber Außenkante bes Rudenschildes bin liegen bie Ranbplatten, von biefen werben bie Scheibenplatten eingeschloffen, bei benen man wieberum bie auf ben Birbeln liegenben Birbelplatten und die zu beiden Seiten berfelben befindlichen Seiten- ober Rippenplatten untericheibet, mabrend ber beim Mannchen etwas einwarts gebogene Brufifchild von ben Bruft-Die Sch., langfame, schwerfällige Thiere, nahren fich von kleinen platten bededt wird. Bafferthieren ober von Pflanzen, bewohnen vorzugeweise nur bie marmeren Zonen und legen ihre von Leberhaut umgebenen Gier in felbstgebaute Sandgruben. Die Jungen entwideln fich langfam. Berwendung finden bas meift wohlschmedenbe Fleisch als Nabrungsmittel, bas Schilbpatt (besonders von Meerschildfroten), bie Gier, bas gett ober Del berfelben. A. Strauch fchatt (vgl. "Die Bertheilung ber Sch. über ben Erthall", St.-Petersburg 1865) die Bahl ber bis jest bekannten Sch. auf etwa 194 Arten, und zwar nimmt er 6 Faunengebiete an, die fich folgendermaßen vertheilen: A) bas Mittelmee rifche, umfaßt die Lander am Mittellandischen Meer und den benachbarten Zweigen (in

Europa bis Ungarn, Deutschland, Rufland verbringend) mit den Gattungen Testudo und Emys; B. bas Afrita nifche (fubwarts von ber Sabara) mit den Gattungen Testudo 9, Chersina 1, Cinixys 3, Clemmys 1, Sternothaerus 6, Pelomedusa 3, Trionyx 4, Cycloderma 4 Arten; C) das Afiat ifche mit den Gattungen Testudo 6, Manouria 1, Terrapene 3, Emys 3, Clemmys 24, Platysternon 1, Trionyx 11, Emyda 3 Arten; D) bas Auftralische mit ben Gattungen Podocnemis 1, Platemys 1, Chelodina 5 Arten; E) bas Silbameritanische (einschließlich ber Bestindischen Insein) mit ben Gattungen Testudo 3, Clemmys 6, Dermatemys 1, Kinosternon 2, Peltocephalus 1, Podocnemis 4, Platemys 13, Chelys 1, Hydromedusa 3 Arten; und F) bas Rorbameritan if de Fannengebiet mit ben Gattungen Testudo 1, Terrapene 1, Emys 1, Clemmys 21, Macroclemmys 1, Chelydra 1, Staurotypus 2, Aromochelys 4, Kinosternon 9 und Trionyx 2 Arten. Die Gattungen ber Meeresichildtroten Dermatochelys, Cholono und Thalassochelys mit 5 Arten, haben ihren eigenen, von jenen Gebieten un-abhängigen Berbreitungsbezirk. Bon 13 Arten ift bas Baterland unbekannt. Auf ber öftlichen Salbtugel finden fich im Gangen 98, auf der weftlichen 78, auf ber nördlichen 101, auf ber füblichen 31, auf beiben jugleich 44 Sch.arten. Es find bis jest gegen 100 foffile, meift bem Tertiargebiete angeborige Arten befannt, barunter 48 Arten Gugmafferfdilbfroten. Die größte fossile, im Himalaja zugleich mit urweltlichen Säugethierknochen aufgefunden, ift bie 18 f. lange und 7 f. bobe Riefen ichilbfrote (Colossochelys atlas); ebenfo bat man in Tertiarschichten fostile Schildtroteneier aufgefunden.

Shilblune (Coccina), Kamilie aus ber Insettenordung der halbstügler (Hemiptera) oder Schnabelterse (Rhynohota), von der sich sossille Reste bereits im Jura vorsinden; die Männchen haben 2 oder 4 zelleulose Flügel; ohne Schnabel; Metamorphose volltommen; Sangrüssel verkümmert oder sehlt ganz; der Körper ist kleiner und dunner als beim Beibchen, letzteres mit dinnem Sangrüssel, sters ungestügelt, ohne Berwondlung; Körper rundlich, schildsömig oder slach, oben ganz glatt oder weißlich gestedt, mit 2—3 Rersen. Die Beine sind kurz, die der Larven länger, Fühler 6—25gliedrig, schnur- oder borstensförmig, surz und die, Augen deutlich; die Iungen kriechen erst aus, wenn die Mutter gestorben ist. Die Sch. leben auf Pflanzen, aus benen sie wie die Larven, den Sast ausgenen. Mehrere Arten liesern eine schöne rothe Farbe, wie die Coch en ille und Rermessans wie die Coch en ille und C. Lacca) in Offindien den Gummilad oder Schellad (s. d.). Andere besannte Arten sind: die Or angeuschild aus (C. Adonidum), die Pfirsichschussellaus (C. Porsicae), die Fichten quirtschildens (C. Mandonidum), die Pfirsichschussellaus (C. Porsicae), die Fichten quirtschildens (C. mandonidum), die Bsirsichschussellaus (C. mandonidum), die Bsirsichschussellaus (C. mandonidum) und die das Manna erzeugende Mannaschildens (C. mandonidum) und die das Manna erzeugende Mannaschildens (C. mandonidum)

niparus).

Schilbwache (Schildwache, engl. Sontinel), ist eigentlich der bei jeder Bache unmittelbar vor derfelben stehende Posten (Post en vor dem Gewehr), welcher ehemals die dort aufgehängten Schilde (daher der Rame) zu bewachen hatte, dann jeder andere zur Bewachung oder Ehrenbezeigung aufgestellte Bosten, besonders in Garnisonund Lagerdienst. Die Sch.n sind unverletzlich und haben das Recht, Ruhesterer zu verhaften, bei Aufständen die Leute auseinander zu treiben, und im Falle der Widersetzung von ihrer Wasse Gebrauch zu machen. Die Sch. darf nie ihr Gewehr aus der Handsetzen, keine Geschente annehmen, nicht rauchen, und mit Niemandem, außer dem Borgesetzen, sprechen. Bei der Ablösung übergibt eine Sch. der anderen die besonderen Bestehle

für ben Boften.

Shilf nennt man im Allgemeinen an sumpfigen Platen und Gewässern hochwachsende Grasarten mit startem Halm, schneibenden Blattern und in endstandiger Rispe angeordneten Aehrchen, welche mit langen, silberglanzenden Haaren beseth sind. Gewöhnlich werden sie beiden Gattungen Schilfrohr (Phragmites) und Pfahlrohr (Arundo) eingetheilt. Rein Gras ist so reich an Rieselsaure als das start beblätterte Sch. Schill, Ferbin and von, ein deutscher Patriot, geb. 1773 zu Sothof bei Plet in

Schill, Ferbinand von, ein beutscher Patriot, geb. 1773 zu Sothof bei Pleg in Oberschlesten, gefallen am 31. Mai 1809 im Straßenkampse in Stralsund, trat 1788 in preußische Dienste, wurde Dragonerlieutenant und als solcher 1806 bei Querstädt verwundet, worauf ihm Loucadon, der Commandant von Rolberg, die Erlaubniß ertheiste, ein Freicorps zu bilden. Obgleich nun Sch. mit diesem Freicorps dem Feinde durch Abnahme reichlicher Beute und zahlreicher Gefangenen bedeutende Berluste bereitete, entzog ihm Loucadon doch die Erlaubniß zu ferneren Unternehmungen. Sch. wandte sich nunmehr an den Rönig selbst, der ihm gestattete, ein neues Freicorps zu bilden. Bald ftanden nahezu 1000 Mann unter seinem Commando, mit denen er an der Bertheidigung Kolbenz's in

bervorragender Beife theilnabm. Rach bem Frieden von Tilfit (1807), welcher feine Berbungen in Bommern unmöglich machte, wurde er jum Major beforbert und jum Commanbenr Des 2. brandenburgifden Bufarenregiments ernannt, welches aus feiner Eruppe gebildet worden war. Rach ber Kriegeertlarung Desterreich's an Napolcon (April 1808) beichloß er, in Bestfalen einzubrechen und badurch ganz Deutschland bas Signal jur Erhebung gegen Rapoleon ju geben. Unter bem Borgeben, ein Feldmanover abzuhalten, verließ er mit feinen hufaren am 28. April Berlin und wandte fich nach Wittenberg, wo er bie Elbe überschritt. Nachbem er Rothen überfallen, Salle am 3. Dai ein-genommen und Bernburg am 4. Mai besetht hatte, wandte er fich, ta er von ber Ricberlage ber Defterreicher unterrichtet worden war, nach bem Nordoften zurud, befiegte bie Franzosen bei Dobendorf und bezog sodann in der Altmark Cantonirungen. Um 21. Mai fiel er, nachdem er vorher bas tleine medlenburgische Fort Domit an ter Elbe genommen, vor bem fich nabernden Feinde auf Bismar jurud, von ba auf Rofted und folug die Fran-Durch biefen Sieg murbe ihm ber Weg nach Stralfund geöffnet. gofen bei Danigarten. bas er fofort in Bertheidigungszustand feten ließ, indem er bie verfallenen gestungsmerte wiederberftellte. Am 31. Mai rudte der Feind mit 5000 Mann vor die Stadt und nahm biefelbe nach belbenmuthigem Wiberftande feitens ber Befatung. Sch. felbst fiel, von Bunden bebedt, im Strafentampfe; 12 feiner Officiere, Die von ben Frangofen gefangen genommen worben maren, wurden in Befel erfchoffen, mabrent 150 Reiter und einige Jäger sich durchschlugen. Sch. wurde in Stralsund begraben, sein Ropf jedoch, ben man vom Leidname getrennt, in Beingeift gefest und nach Solland gefdidt hatte, gelangte 1837 in ben Besit ber Stadt Braunschweig. hier wurde berfelbe bei ben Ucberreften einiger Officiere feines Regimentes beigefett. Bgl. bie Schriften von haten (2 Bbe., Leipzig 1824), Döring (Bremen 1838) und Barich (Leipzig 1860).

Shiller, Johann Christoph Friedrich von, einer ber größten beutschen Dichter, geb. am 11. (nicht am 10.) Nov. 1759 ju Marbach am Redar, erhielt feinen erften Unterricht burch ben Bfarrer Dofer zu Lord, besuchte fpater Die Lateinschule zu Lubwigsburg, wohin feine Eltern gezogen waren, und wurde bann vom Bergog Rarl von Burttemberg in beffen Militarfoule "Golitube", bie fpater nach Stuttgart verlegt murbe, aufgenommen (1773). Sein Studium, die Jurisprudenz, vertaufchte er 1775 mit ber Medicin, auch beschäftigte er fich mit ber Philosophie und ben alten und neuen Dichtern. Rach Beendigung feiner Studien murbe er Regimentsmedicus in Stuttgart (1780). Der durch bas Erscheinen ter "Räuber" gereizte Berzog verbot Sch., außer medicinischen Schriften etwas bruden zu laffen, worauf Diefer nach Manheim flüchtete (Gept. 1782) und fobann bom Dez. D. J. bis Juli 1783 unter bem namen Dr. Ritter ju Bauerbach bei Dleiningen auf einem Gute ber Frau von Bolgogen lebte. Seit Diefer Beit lebte er wieber in Manbeim, wo er von Dalberg als Theaterbichter angestellt murbe, erhielt von Bergog Rarl August von Beimar, mit dem er durch seine Borlefung des "Don Carlos" perfonlich betannt geworben mar, ben Titel eines Bergogl. Rathes, legte aber im Marg 1785 feine Stelle in Manheim nieder und ging nach Leipzig, wo er mit huber und Ch. G. Körner befreundet murbe, bann nach Dreeben, wo er fich bie 1787, außer bichterifchen Arbeiten, philofophischen und historischen Studien wirmete. In demfelben Jahre begab er fich nach Beimar, wo er mit herber und Bieland in freundschaftlichen Berkehr trat, traf 1788 zuerft mit Gothe aufammen und erhielt, namentlich burch beffen Bermittelung, 1789 eine außerorbentliche Brofeffur an ber philosophischen Facultat ber Universität Jena, wo er unter großem Beifall über Geschichte und Aesthetit las und befondere durch Reinhold (f. b.) in Die Rantische Philosophie eingeführt wurde. 3m 3. 1790 vermählte er fich mit Charlotte von Lengefeld und murbe vom Bergog von Meiningen gum hofrath ernannt, und erhielt 1792 von ber Frangösischen Republit bas Burgerrecht. Schon 1791 befiel ihn eine schwere Brustkrantheit, von der er sich nie erholte. Bom Erbprinzen von Holstein-Augustenburg und vom Grafen von Schimmelmann erhielt Sch. ein Jahrgehalt von 1000 Thirn. auf 3 Jahre, worauf er zur Stärkung seiner Gesundheit 1793 in seine Heimat ging und bis zum Dai bes folgenden Jahres im Rreife feiner Eltern und Freunde lebte. Rach Jena gurud. gefehrt, gab er, im Berein mit ausgezeichneten Schriftstellern, Die Beitschrift "Die Boren" heraus, lebte 1799 in Beimar und wurde 1802 vom Kaifer in den Reichsadelsstand erhoben. Seit 1794 war er mit Gothe in ein inniges Freundschaftsverhaltniß getreten. 1804 besuchte Sch. Berlin, boch führten bie zu bauernber Ueberflebelung bortbin gepflogenen Unterhandlungen zu keinem Resultat. Um 9. Mai 1805 erlag ber Dichter ber Brufttrantheit, an welcher er icon lange gelitten hatte. Seine Leiche murbe auf bem Jatobefirchhofe zu Beimar bestattet, jeboch murben feine Ocheine am 16. Dez. 1827 in

ber Fürstengruft auf bem neuen Friedhof beigefett.

Aus ber Zeit ber Sturm- und Drangperiode trug Sch. bie Nichtung auf tas Ibeale, ben Kampf gegen bas Einengenbe ber burgerlichen Berhaltniffe, gegen bie bestehenten Bustande überhaupt, tie Neigung, nicht so sehr von dem Stoffe sich bilden zu lassen, als fn ben Stoff felbft bildend und bestimmend einzugreifen, nicht fo fehr bie Birtlichteit poetifch zu erfassen und poetisch zu gestalten, als Ideen in die Wirklichkeit einzuführen und die Reigung au lebhafter Darstellung und starker oratorischer Farbung in sein übriges Leben und Dich-ten hinein, und ist eben um beswillen Lieblingsbichter ber Nation geworten. Sch.'s erftes Bert, abgeschen von früheren, burch ihn selbst vernichteten Bersuchen, "Die Rauber" (1781 auf eigene Roften gebrudt), bezeichnet tie Bahn, bie er einschlug, und bekuntete feine entschiebene Anlage für bas Drama; es geht eine außerft lebhafte handlung, eine Fulle von wahrer Empfindung burch bas Stud bindurch, trop vieler Uebertreibungen und Ungehener-Das Stud erregte außerordentlichen Beifall. Die beiden nachsten Arbeiten lichteiten. bes jungen Dramatifers find ichmachere Copien berfelben 3bee. "Die Berfchwärung bes Riesco" (1782) stellt bie republikanischen Ibeen, von benen bas Reitalter bamals erfüllt mar, noch bestimmter bar als bie "Rauber", hat aber bei Beitem nicht bie Bahrheit ber Empfinbung und tie Lebhaftigkeit ber handlung wie biefe; bod hat ber "Ficeco" ten Bergug, bag er feste historifche Gestalten statt ber formlofen Ungeheuer in ben "Raubern" barbietet. Lettere fichen auf gang und gar erbichtetem Boben, "Bicoco" fpielt in einem republifanischen Staat. "Louise Millerin", wie "Rabale und Licbe" bei Sch. ursprünglich hieß, sußt unmittelbar im burgerlichen Leben und reprafentirt bie Stimmung, welche bamals gegen Die frangofirte, in Frivolität und Niedrigfeit versuntene Sofwelt herrichte. Trop feiner moralischen Caricaturen und ber Unmöglichkeit seiner handlung, blieb biefes Drama lange Beit eines ber erflärteften Lieblingestude ber beutschen Bubne. Biermit enbet bie erfte Beriobe Sch.'s, bie Beit feines form- und ziellofen Strebens, feiner überfraftigen, aber unklaren Jugend, beren Brobutte zwar als lebendes Abbild ber bamaligen garenden Gemuthezustände ber gebilbeten Claffen bes beutschen Bolles, nicht aber als claffische Runftwerte ein Intereffe abgewinnen tounen, aber ale Documente ber fdwierigen, niubevollen und ringenten Ausbildung eines großen Dichters bleibenten Werth haben. Drama "Don Carlos", beffen erfte brei Acte in ber "Thalia" von 1785 abgebruckt wurden, und an welchen Sch. mehrere Jahre arbeitete, hat eigentlich trei verschiebene Elemente: die brei ersten Acte in ber alten, weitläufigen Form, fodann in abgekurzter und überarbeiteter Gestalt, in ber es in Sch. Berte übergegangen ift, endlich ben 4. und 5. Act, zwei Jahre fpater als ber erfte Theil gebichtet. Im letteren ist Don Carlos bie Hauptperfon, im zweiten reprafentirt Bofa bie 3bee bes Dramas, bie Bolferfreiheit gegenüber bem Despotismus, bas Beltburgerthum gegenüber ber Staatsweisheit, Die Republik gegenüber ber Monarchie. In den "Räubern" finden wir bas blinte Losschlagen tes einen Berbrechens gegen bas andere, im "Fiesco" ben ftarren, für bie 3bee rudfichtslos mortenden Republifanismus, in "Rabale und Liebe" ben Privatetelmuth gegenüter ber Berworfenheit ber Gewalthaber, im "Don Carlos" ben tosmopolitischen Erelmuth, bie Ibee ber Weltbegluder, bem eifernen Willen bes Berrichers, ten eifernen Formen bes Staatce gegenüber. Es ift bie Frangösische Revolution nur in umgekehrter Folge, fo bag bie Endpunkte ber Schiller'fchen Gebankenentwidelung mit ben Anfangspuntten ber frangösischen Ibeenrevolution gusammenfallen. Der frangösische Conbent erfannte balb auch in bem beutschen Dichter ben feurigen Canger ber Freiheit an und becretirte bem "Mr. Gilles" bie Chre bes frangofischen Bargerthums. Die begonnene Abtlarung und Beruhigung bes Dichters murbe febr mefentlich gefteigert turch bie nun folgende Berlobe ernfter philosophischer und historischer Ctubien, in welche Co. auf Ch. G. Rörner's Unregung eintrat, noch mehr burch feinen innigen Berfehr mit Gothe feit bem 3. 1794, welcher für ihn ben unberechenbaren Bortheil hatte, bag er nunmehr feinen Stoffen, benen er bisher nur eingreifend, umgeftaltenb, willfürlich und unruhig bildend gegenüber gestanden hatte, fich hingeben und, foviel ihm überhanpt möglich war, unterordnen lernte. Aus biefer Beriode ftammen nicht allein feine lprifden Gebichte, fonbern auch feine mahrhaft groffen, als Buhnenftude noch nicht erreichten Tragebien. Das altefte und nicht allein bem Umfange, fondern auch bem Stoff und ber Behantlung noch größte ift die 1799 vollendete Trilogie "Ballenftein", welche fic bei ber außerft gindliden Bahl bes Stoffes burch lebensvolle, fünftlerifch vollendete Ausführung auszeichnet. Wie die "Rauber", "Fiesco" und "Carlos" Gegenbilder der Frangösischen Revolution, [s ift ber "Ballenstein" ein vorschauendes und weiffagendes Borbito für Napoleon. In

bem Streben nach größerer Objectivität nahm fich Sch. fortan Golbe gum Borbilbe, fo bag man langere Zeit geglaubt hat, ber erfte Theil tes "Wallenstein", bas "Lager", fei Bothe's Arbeit, bis biefer felbst erflarte, bag von dem Gangen nur zwei Beilen ihm angeborten. Die beiden nachsten Dramen "Maria Stuart" (1800) und die "Jungfrau von Drleans" (1801) erwarben fich einen fast noch größeren Beifall als "Ballenflein", indeffen wiegt in senem bas Sentimentale, ber Bergensantheil an bem Schiafal ber Belbin, bas Rubrende und Rhetorifche fo ftart vor, daß ber historifche Stoff in den hintergrund tritt; letterem gab Sch. ben Titel "eine romantifche Tragobie". Die "Braut von Deffina" (1803) ift bas Borbild ber fpateren fog. Schidfalstragobien; aber bie Nachohmung ber antiten Schidfalbibee ift bem Dichter ebensowenig gelungen, ale bie Ginführung bes griechischen Chore; bei jener tritt bie Schuld ju febr vor bem gatum gurud, Diefem mangelt bie Unbefangenheit Des antiten, bas Boltsurtheil reprafentirenden Chors. Dagegen ift biefes Stud unter allen Dramen Sch.'s Dasjenige, welches Die ganze Berrlichfeit ber Schillerfchen Diction, und somit allen Glang und alle Bracht unserer medernen Sprache überhaupt 3m "Wilhelm Tell" ist Die Ibee bes auf sittlicher Rraft begrundeten Sieges ber Freiheit rein und kunftlerisch vollendet bargestellt, obwohl die Ermordung Gefler's und die Erfcheinung Barricida's zu gerechtfertigten, bramatifchen Bedeuten Anlag geben. Bas nun Sch. als lyrifden und bibattifden Dichter anbelangt, fo zeichnen fich alle Bebichte, die früheften wie die fpatesten, burch Lebendigkeit ber Darftellung, Schönheit ber Sprache, burch Starte und Tiefe ber Empfindung aus. Die fruberen, aus ben Jahren 1780-1782 ftammenden Ihrifden Arbeiten darafterifiren fich vor ben fpateren burch eine erregte Leidenschaftlichkeit, ein in bas Form- und Ziellofe hinausgehendes Ueberschwellen bes Gefühls und ber Bhantafie, burch bie ftartften und oft gelungenften Buge ber Bers. malerei wie z. B. "Die Schlacht", "Bettor's Abschied", Die Lieber an "Laura" und "Minna" n. f. w. Die zweite Beriobe bes Dichters wird eingeleitet burch bas "Lied an die Freude", und bezeichnet ben Eintritt bes Dichters in Die reflectirende und philosophirende Zeit, teren Gedichte, wie die "Resignation", "Die Götter Griechenlands", "Die Runftler" trot ihrer fonftigen Bedeutung für den fühlbaren Mangel an realem Inhalt nicht entschädigen. Aus der Zeit seines Busammenwirkens mit Gothe ftammen bie herrlichen Ballaben und Romangen, welche mit ben großen Dramen gleichzeitig find und mit benfelben in einer leicht erfennbaren Berwandtschaft steben. Die nieiften berfelben ftammen aus ber Zeit ber Bearbeitung bes "Ballenstein": ber "Ring bes Bolyfrates", "Die Kraniche bes Ibncus", "Der Taucher", "Der Gang nach bem Eisenhammer", "Der Handschuh", "Ritter Toggenburg", "Die Bürgschaft", "Der Kampf mit bem Drachen"; aus ber Zeit ber "Maria Stuart", ber "Jungsrau von Orleans" und ber "Braut von Messina": "Hero und Leander", "Raffandra", ferner die Gedichte "Sehnsucht", "Der Bilgrim", "Der Jüngling am Bache"; aus der Zeit bes Wilhelm Tell": "Der Graf von Habsburg", außerbem bas "Berglieb" und ber "Alpenjager". Gine reine, epifche Diction, eine flangvolle, in ftarten wie in milben Tonen gleich eble Sprache, eine tabellofe, vortreffliche Composition, bie das lebhafteste Interesse auf den Abschluß spannt und bis zu demselben lebendig erhalt, endlich Wegenstande ber bochften Burbe, benen bie eble Baltung bes Bangen eutspricht: bas find die Borguge Diefer Dichtungen, die in ihrer Art einzig in ber beutschen Boefie ba-Aus der Zeit bes "Wallenstein" stammt auch bas "Lied von der Glode", ein Chthus von Lebens. und Lehrbildern, wofilr alles Lob überfluffig geworden, feit ihm Gothe den Epilog beigegeben hat, in welchem er dem Freunde bas einfachste und unvergänglichste Dentmal gefett hat. Die innerfte Offenbarung ber Schiller'ichen Dlufe ichuf bie Bebichte: Der Spaziergang", "Das Glud", "Der Genius" und "Das Ideal und tas Leben". Die Reihe ber größeren profaischen Berke Sch.'s beginnt mit bem durch anziehende Charatteriftit und Lebendigseit ber Erzählung ausgezeichneten, aber unvollendet gebliebenen Roman "Der Beisterseher" (1789), und der "Geschichte des Abfalls der Niederlande". Dann folgte die "Geschichte des Dreißigjährigen Krieges" (1790—93), sowie viele kleine philosophische Auffätze, meist afthetischen Inhalts, zwar ohne spstematische Anordnung, mit Ernst und Gründlichteit ber Gedanken, Anmuth ber Darstellung und leichte Faglichkeit verbinbend.

Sch. hinterließ eine Wittwe, welche am 9. Juli 1826 zu Bonn flarb, mit zwei Söhnen und zwei Töchtern. Der ältere Sohn, Karl von Sch., flarb als württemb. Oberförster a. D. und weimar. Kammerherr am 21. Juni 1857 zu Stuttgart, der jüngere, Ernst v. Sch., als preußischer Appellationsgerichtsrath zu Bilich bei Bonn am 19. Mai 1841; die jüngere Tochter Sch.'3, Em ilie, verheirathete Freifrau von Gleichen-Rußwurm (gest 1872), hat sich durch verschene Beröffentlichungen um die Schiller-Literatur verdient ge-

macht. Der einzige männliche Nachtomme Sch.'s ist Friedrich Ludwig Ernst von Sch., Sohn von Karl Friedrich Ludwig von Sch., geb. 1826 zu Reichenberg, Rittmeister in österreichischen Diensten. Um 8. Mai 1839 wurde die Schiller-Statue von Thorwalden zu Stuttgart, am 4. Sept. 1857 die Doppelstatue Schiller's und Göthe's, von Rietsichel, in Weimar enthüllt. Der überall, wo Deutsche wohnen, mit allgemeiner Begeisterung am 10. Nov. 1859 gescierte hundertjährige Geburtstag Sch.'s gab Anregung zur Errichtung von Schillerdensmälern in Frankfurt a. M., Mainz, Manheim, Wiesbaden, Berlin, Hannover und am Mythenstein am Bierwaldstätter See. Nachträge zu Sch.'s Werken veröffentlichten Döring (Zeith 1834), Boas, (3 Bde., Stuttgart 1834), Hoffmeister (4 Bde., Stuttgart 1840—41) und Freifrau von Gleichen-Rushwurm, "Sch.'s dramatische Entwürfe" (Stuttgart 1867). Eine vollständige historisch-kritische Textausgabe Sch.'s gibt seit 1867 R. Gödese unter Mitwirtung anderer Kritische kertung. Bgl. "Sch.'s Brieswechsel mit Wöthe" (2. verm. Ausl., 2 Bde., Stuttgart 1856); Düntzer, "Sch. und Göthe" (Etuttgart 1859); "Sch.'s Brieswechsel mit Körner" (4 Bde., Berlin 1847) und "Brieswechsel wischen Sch. und W. von Humboldt" (Stuttgart 1830). Unter den zahlreichen Werten über Sch. sind hervorzuheben: R. Hoffmeister, "Sch.'s Leben, Geistesentwickelung und Werte im Zusammenhang" (5 Bde., Stuttgart 1837—42); Schwab, "Sch.'s Leben" (4. Ausl., Stuttgart 1859); Palleste, "Sch.'s Leben und Werte" (5. Ausl., Berlin 1872), und Ruhn, "Sch.'s Geistesang" (3. Ausl., 1868).

Shillerfliftung (Deut fche) beißt die durch die Beneralverfammlung der einzelnen Zweigvereine am 8 .- 10. Dft. 1859 ju Dreeben gebilbete, bem Andenken Schiller's gewibmete Stiftung zur Unterftfigung hilfsbedurftiger Schriftsteller und Schriftstellerinnen (und beren Binterbliebenen), welche, wie es im Statut heißt, "für die Nationalliteratur, mit Ausschluß ber ftrengen Fachwissenschaften, verdienstlich gewirft, vorzugeweise folder, Die fich bichterischer Formen bedient haben". Schon früher hatte Julius Hammer (f. b.) die Sache augeregt, ber fich befondere ber Grofbergog von Beimar annahm. Beleitet wird tie Sch. burch einen auf fünf Jahre zu mahlenden Berwaltungerath von 7 Mitgliebern. Ferner bestimmen bie 23 Zweigvereine einen Borort auf Diefelbe Dauer. Das Bermegen ber Sch., welches durch die Schillerlotterie rom 1. Nov. 1860 um 300,000 Thr. vermehrt wurde, betrug am 1. Jan. 1867 377,000 Thir. und 37 fil. öfierr. Bahrung. Nach ber Tabelle von 1872 belief sich bas Bermögen ber Sch. auf 388,153 Thir. und 54,636 Fl. öfterr. Währung. Im Ganzen verausgabte bie Sch. im 3. 1871 tie Summe von 14,065 Thir. 21 Ggr. 6 Bf. und 1405 Fl. 20 Rr. öfterr. Bahrung, movon 4164 Thir. 8 Sgr. 6 Bf. an 15 Empfänger als lebenslängliche Benfionen tamen. An transitirenden Benfionen, auf ein oder mehrere Jahre, verwendete die Co. 1871 7225 Thir. an 43 Empfanger, an einmaligen Bewilligungen 1100 Thir. an 12 Bewerber. Augertem beransgabten die Zweigstiftungen 1576 Thir. 12 Sgr. 10 Bf. und 1405 Fl. 20 Kr. öfterr. Bahrung an 45 Petenten. Bgl. "Jahrbucher ber Sch." (Dreeben 1857 ff.).

Schilling (engl. shilling; vom altd. seilline, von seellan, schlen, also Kingende Minge; nach Anderen vom lat. solidus, s. d.), ist der Name einer deutschen Münze, die Bezeichnung einer Minze als Ganzes, im Gegensatz zu den Theisen. Der mittelasterliche Solidusschilling, als die größere Münze dem Pfennig gegenüber, wurde allmälig zur bloßen Rechnungsmünze. In neuerer Zeit ist der Sch. wieder zu einer wirklichen Minze geworden, welche in den verschiedenen Ländern verschiedene Geltung hat. Der engl. Silberschilling ist der 20. Theil eines Pfd. Sterling, der dänische Aupferschilling 1/00 des Reichsthalers; in Schweden ist der Sch. 1/4n des Reichsthalers, in Medlenburg, Hamburg, Lübed 1/10 der Mark. Auch in den Ber. Staaten war der Sch. als Rechnungsmünze gebräuchlich und bildete den 8. Theil eines Dollars; ist jedoch ganz außer Gebrauch ge-

tommen.

Shilling, Friedrich Gustav, Romanschriftsteller, geb. am 25. Nev. 1766 in Dreeben, gest. baselbst am 30. Juli 1839, besuchte von 1779—1781 die Meisener Fürstenschule, trat darauf in das Artilleriecorps, machte als Officier ben Feldzug von 1793 mit, wurde bei Jena gefangen, stand 1807 in Warschau und Danzig und nahm 1809 als Hauptmann seinen Abschied. Bon Freiberg, wo er sich zuerst niedergelassen hatte, siedelte er nach Oresben über. Seine "Sämmtliche Schriften" erschienen in 50, dann in 44 (Oresben 1810—1827) und zuletzt in 80 Bänden (Oresben 1828—1839).

Schilling, Johannes, namhafter Bithhauer, geb. zu Mittweida in Gachsen am 23. Juni 1828, besuchte bie Kunstschule in Dresben, arbeitete von 1845—50 in Rietschel's Utelier, machte bis 1856 Studien in Rom und ließ sich bann in Dresben nieber, wurde 1868 Mitglied bes Atademischen Raths und Prosessor ber Bildhauerei an ber bortigen

761

Aunstakabemie. Unter seinen Werten sind ber Entwurf für das Schillerbenkmal in Bien, das Gipsmodell zum Denkmal für Rietschel (1869), vor Allem aber eine Gruppe der Tageszeiten, die seit 1872 auf der Brühl'schen Terrasse aufgestellt ist, hervorzuheben. In demselben Jahre wurde ihm der zweite Ehrenpreis von 1000 Thir. für seinen Entwurf zum Nationalbenkmal auf dem Niederwalde zuerkannt.

Shilter, Johann, Jurist und Alterthumsforscher, geb. 1632 in Begau, gest. am 14. Mai 1705 als Rathsherr in Strasburg, wurde 1662 Amtmann in Suhl, sodann in Jena beim Constitutum angestellt, worauf er nach Frankfurt a. M. und von da nach Strasburg siberstebelte. Er schieb u. a.: "Exercitationes ad quinquaginta libros pandectarum" (3 Bde., Jena 1698; 3. Aust., Franksurt 1783), "Institutiones juris canonici" (Jena 1681), "Codex juris seudalis Alemannici" (Strasburg 1697), "Thesaurus

antiquitatum Teutonicarum", von Scherz berausgegeben.

Schimmel nennt man jene organischen Bildungen, welche überall an feuchten thierischen und vegetabilifchen Substanzen, befonders auf Brob, Obst, getochtem Gemufe, Fleifch, juderhaltigen Fluffigfeiten, Leber u. f. w. ale weißer, julest blaulicher ober grunlicher Uebergug entstehen. Die wichtigste Rolle bei biefem Proceffe fpielt ein Bilg, welcher unter bem Ramen Penicillium glaucum ober P. crustaceum befannt ift. Er besteht aus nieberliegenben Faben, welche, zellig gegliebert und bichotomifc veraftelt und unregelmäßig verzweigt, bei magig feuchter Nahrung fentrecht abstehenbe, feltener triechenbe Acfte mit tugeligen ober eiformigen, feltener langlichen Fortpflanzungszellen (Sporen) ausfenden. Diefe entsteben am Enbe furger, abgegrengter, abmechfelnber Seitenzweige in langeren ober Aurzeren Retten. Man hat die Selbstständigkeit dieses Bilges bezweifeln wollen, weil abnliche Bildungen auch bei anderen Bilgen beobachtet worden find. Es unterliegt aber teinem Bweifel, daß bas Benicillium ein gang bestimmter Bilg ift, welcher außer ben ungeschlechtlichen Sporen unter gunstigen Bedingungen noch Früchte ganz anderer Art hervorbringt. Uebrigens ift biefer fo baufig vortommenbe Bilg noch ungenugend befannt. Einige in neuester Zeit angestellte Untersuchungen haben gezeigt, daß bas Penicillium, wie so viele ber nieberen Bilge, nach ber Beschaffenheit ber nahrenben Gubftangen verschiebene Formen annimmt. Buerft murbe nachgewiesen, bag ber beim Grind (Favus) bes Ropfes auftretenbe, unter bem Namen Achorion Schoenleini befannte Bilg, nur eine Form bes Sch.s Das Achorion wuchert in ber Oberhaut, besonders in den haargruben bes Ropfes, bei Menichen und Thieren in Form unregelmäßig verzweigter und verästelter Glieberfaben, welche mit benen bes Benicillium ziemlich große Aehnlichteit befigen, aber an ben Enden ber Aefte und Zweige anfänglich langliche, zulest ingelige Zellen, fog. Conidien, abichnutren, welche burch einfache Reimung ben nämlichen Bilg erzeugen, mithin als Fortpflanzungszellen zu betrachten find. Bringt man folde Conidien ale Achorion auf ver-Schiedene andere Stoffe, fo entstehen aus ben Reimlingen Bilgfaben, welche mehr ober weniger von der Form der Mutterpflanze abweichen und fich größtentheils dem Benicillium, nicht nur in der Ausbildung der Faden, sondern gang besonders in der Gestalt der Fortpflanzungeorgane nabern. Auf Dbft, g. B. auf Scheiben von Aepfeln ober Citronen, entstehen aus ben Achorion-Conidien Pflanzen bes Benicilliums mit volltommener Schimmelpilzbilbung. Umgefehrt aber gelang es, aus ben Sporen bes Benicilliums Bilbungen zu erzeugen, welche bem Achorion mehr ober weniger abnlich waren. Die Schimmelpflangen, welche aus folchen Sporen burch Ausfaat in Glycerin erzeugt wurden, waren dem Achorion theilweife zum Berwechseln ähnlich. In Zuckerwasser bildete sich das Penicillium mit Binfeln aus, aber biese hatten eine burchaus abweichende Gestalt. Sie besaßen in ben vollfommenften Formen nur wenige bochft regelmäßige Arme mit langen Retten langlicher Sporen; in ben meiften Fällen entstanden bagegen aus ben Fabenaften und 3weigen nur hier und da vereinzelte Arme, oft gefrilmmt, und den Fadenenden des Achorion, aus denen bie Conidien entsteben, febr abulic. Die Reimlinge beider Arten zeigten in verschiedenen, besonders in fluffigen Debien alle möglichen Mittelftufen zwifden ber Schimmelbilbung bes Penicilliums und ber Conidienbildung bes Achorion; es durften bemgemäß jene beiden Bilze als Formen einer Art, und die Fruchtbildung bes Achorion als eine unregelmäßige Form ber Schimmelbilbung angesehen werben. Die Form bes Achorion ift aber teines. wegs die einzige abweichende Gestalt, welche das Benicillium bei veränderten Lebensbedingungen annimmt. In verschiedenen fluffigen Medien entftehen aus ben Sporen fog. Leptothrixbildungen. Leptothrix ift eigentlich eine der Familie der Algen angehörige Gattung. Begen außerer Formenabnlichteit ftellte man die eigenthumlichen Bilbungen, welche allnächtlich im Munbe bes Menichen, namentlich auf ber Bunge, und an ben Bahnen als ein weißer Beleg entstehen, unter bem Namen Leptothrix buccalis in jene Gattung.

Diefelben bestehen aus feinen Faben, welche aus einer tornigen Materie bervorwachfen. Sie find außerst bunn, sehr gart gegliebert und zeigen große Reigung, in ihre Glieber zu zerfallen. In febr mafferiger Fluffigfeit, g. B. im Speichel ober in reinem Baffer, bilben jeue Leptothrirmaffen immer auf's Neue berartige Saben. Diefe find bemgemaß als vegetative Fortpflanzungszellen aufzufaffen. In garungefähigen Fluffigfeiten entfteben aus Leptothriffaben nicht ihres Gleichen, fonbern Befezellen. Die Leptothrizglieber vergrößern sich gleichmäßig zu rundlichen ober ovalen Bellen mit glanzentem Kern, welche burch Sproffung an ben Enben fich vervielfältigen und so bie reine Befe bar-Much andere Fabenpilze find fabig Leptothrir und Befe zu bilben, fobald fie in ben bagu geeigneten Mutterboben gelangen, 3. B. bas Oidium albicans, welches bei Sauglingen ben fog. Soor hervorruft, mehrere Arten von Mucor und viele andere. Man barf aber wohl annchmen, bag bei ber großen Berbreitung bes Benicilliums biefer Bilg am baufigsten Sch., Garung ober überhaupt Leptothrigbildungen bervorruft. baben biefe beiben Bilbungsarten bei anderen Bilgen meiftens eine etwas abweichenbe Gefalt; boch find fie noch genaueren Beobachtungen zu unterwerfen. Die Bebauptung, baf Leptotbrir und Befe in nothwendiger Begiehung zu einander fteben, ift burd Untersuchung verschiedener Befesorten auf's Bollftanbigfte bestätigt. Jebe Befc, welche bei geifliger Garung entsteht, enthält Leptothrir in Faben und Rornern, und man fann, je nach ber Fluffigteit, in welcher man die Befe überträgt, die Befe- ober Schimmelbilbung verherrichen laffen. Beibe Formen fpielen aber auch am menfchlichen Korper eine große Rolle. Leptothrir findet man in der Mundhöhle, im Magen und im Mastdarm, besonders bei tranthaften Bufallen, mabrent fie bei anderen Rrantheitegustanben Barung hervorruft ober ber-Go bilbet fich bei biphteritischem Leiben in großer Daffe Befe, welche, 3. B. auf saure Früchte, übertragen, den Gärungsproceß rasch fortsett, aus der man bagegen in dunnen Fluffigfeiten Leptothrix erzeugen tann. Bon biefer Leptothrixbefe, welche bei ber geiftigen Barung entfteht, ift biejenige burchaus verschieben, welche aus ber Dildfauregarung Saet man Penicillium in Milch, so entstehen theils burch Platen einzelner Sporen Leptothrirbilbungen, anberntheils aber Befepilge, birect aus gekeimten Cporen bervorgebend, welche aus wenig verzweigten Faben befteben, beren Glieber fich raich abichniren. Dier ftellen die vierkantig-runden, glangenden Fadenglieder felbft die Befe bar, benn fie bilben neue Faben, welche ihrerfeits wiederum gleich im Entsteben gerfallen. Diese Befe geht also gang analog aus ben Sporen hervor, wie die Leptothrizfaten ans ben tleinen Blasmodien jener Sporen; boch gelangen niemals die Fäden der Milchfauregarung auf ber Fluffigfeit felbst zur Schimmelbilbung. Ginige andere Arten find; ber Gemeine Ropf. Sch. (Mucor mucedo); ber Seegrune Anotenfdimmel (Aspergillus glaucus); ber Brunnengopf (Rhizomorpha); ber Tranbenfchimmel (Botrytis vulgaris) u. f. m. Unter Sch. verfteht man auch eine Krantheit bes Hopfens, von welcher Diefer, besonders bei anhaltendem taltem Regenwetter, leicht befallen wird.

Shimmelmann. 1) Heinrich Rarl, Graf von Sch., Finanzmann, geb. am 13. Juli 1724 ju Demmin in Bommern, geft. am 16. Febr. 1782, nachtem er brei Jahre porber in ben banifchen Grafenstand erhoben werben mar. Co., ber fich fcon frut burd gelungene Speculationen ein bebeutenbes Bermögen erworben hatte, murte 1761 tanifder Commerzintenbant, 1764 fonigl. banifder Schapmeister und leitete, mit einer furzen Unterbrechung mahrend Struenfee's Minifterium, Die Dberfteuerbirection in Ropenhagen bis gu seinem Tobe. 2) Ern ft Beinrich, Graf von Sch., Sohn bes Borigen, geb. am 4. Dez. 1747 in Dresben, gest. am 9. Febr. 1831 in Ropenhagen, war 1784—1814 baniicher Finang- und Banbelsminister und 1824 Minister für bas Auswärtige.

Shimmelpennind, Rutger Jan, nieberlänbischer Staatsmann und Diplomat, geb. 1761 in Deventer, geft. am 15. Febr. 1825 in Amsterdam, wo er nach Absolvirung seiner juristischen Studien in Leyden seine öffentliche Laufbahn als Abvokat begonnen hatte. Sch. war zunächst Mitglied ber erften Amfterbamer Stadtmagiftratur, forann ter Bataviichen Nationalversammlung, 1798 Gesandter in Baris, bann in England, hicrauf abermals . in Baris und 1805 als Rathspenfionar Brafident ber Regierung. Bei ber Bereinigung Bollands mit Frankreich erhob ibn Napoleon jum Grafen und Senator, und bei ter Bilbung bes Königreichs ber Rieberlande murbe er vom Ronige jum Mitglied ber Erften Ram-

Shimmelpfeunig, Alexander, General ber Freiwilligen-Armee ber Ber. Staaten, geb. 1824 in Deutschland, geft. am 7. Gept. 1865 ju Minereville, Bennfplvania. Er biente als Officier unter Koffuth in bem Ungarischen Revolutionstriege und tam nach Been-

bigung beffelben nach den Ber. Staaten. 1854 veröffentlichte er in Philabelphia bas Bert: "Der Krieg gwifchen Rufland und ber Turtei". Beim Ausbruch bes Burgertrieges (1861) wurde Sch. jum Oberften eines Bennfplvanischen Regiments ermählt und biente unter Ben. Sigel in bem Bope'ichen Feldzuge. Fur feine in ber zweiten Schlacht am Bull Run bewiesenen Dienste jum Brigabegeneral beforbert, commanbirte er bei Chancellorsville die erste Brigade von Schurg' Division bes 11. Corps, und tampfte in ber Schlacht bei Gettysburg mit Auszeichnung. 3m Febr. 1864 murbe er nach St. John's Island bei Charleston geschiett, und im Februar 1865 waren feine Regimenter Die erften, welche in Charleston einzogen.

Schimpanfe (Troglodytes), eine jur Familie ber Menfcenaffen (Anthropoides) und anr Ordnung ber schwanzlosen Katarthinen (Lipocerca) gehörende Affengattung, welche in Afrita einheimisch ift, fich bom Gorilla burch geringere Große und fomachere Ausbilbung ber Bahne, Bande, Fuge und Knochenleiften, vom Orang aber burch ben Mangel an Badenschwielen, Die furgeren Arme und Die fcwarze Farbung unterscheibet. Am bekannteften ift ber Schwarze Sch. (T. niger) unter 10-120 zu beiben Seiten bes Aequator im westlichen Afrika lebend, ist ein am Boben lebendes, oft aufrechtgehendes Thier, nährt fich von Früchten, klettert gut, wird 4-5 F. hoch, hat fcwarzes, grobes haar, große, abftebenbe, table Ohren und mustuloje Arme. Der Sch. lebt gesellig, erreicht einen boben Grad von Intelligenz und große Butraulichkeit zum Menschen. In ein kaltes Alima ver-

fest, stirbt er balb an ber Schwindsucht.

1) Bilbelm Sch., namhafter Reisender und Naturforscher, geb. am 19. Shimper. Mug. 1804 in Manheim, wo er bei einem Kunftbrecheler in bie Lehre trat. Dicfe Beschäftigung gab er jedoch bald auf, studirte in München zwei Jahre Naturwissenschaften und bereiste 1829 Subfrantreich und Algier. 1834 übernahm Sch. einen Auftrag bes württembergischen "Reisevereins", ben Drient zu bereifen, infolge beffen er Oberagopten, Die Gimaihalbinfel, fowie jum Theil Arabien besuchte, worauf er fich in Abpffinien nieberließ, bafelbft eine Eingeborene beirathete und unter Ronig Ubpe bem Diftricte Antitico vorftand. Ronig Theodorus entfette ihn diefer Stelle. Eine Tochter Sch.'s ift mit einem abpffini-Er schrieb: "Reise nach Algier" (Stuttgart 1834). 2) Rarl fcen Fürsten verheirathet. Friedrich, älterer Bruder des Borigen, Botaniker, geb. am 15. Febr. 1803, gest. am 21. Dez. 1867 in Schwehingen, begründete in München im Bercin mit Alexander Braun und Agaffig eine Bhilosophisch-Botanische Schule, bereifte 1842-1843 bie Baper. Alpen und bie Baber. Bfalg und wird fur ben Entbeder ber Blattstellungegefete und Sauptbegrun-3) Wilhelm Philipp, Better ber der der neuen botanischen Morphologie gehalten. Borigen, gleichfalls Raturforfcher, geb. am 8. Jan. 1808 in Dofenheim bei Elfaß-Babern, wurde 1835 Affiftent am Strasburger Naturhiftorifden Mufeum, 1838 Confervator und bald barauf Director besselben. Sch. ist zugleich Professor ber Geologie und Mineralogie Seine Sauptwerte: "Monographie du grès bigarré des Vosges" an ber Universität. (Leipzig 1844), "Bryologia Europaea" (6 Bbe., Stuttgart 1836—1854), mit 640 Tasfeln), "Stirpes normales bryologiae Europaeae" (Strasburg 1844—1854), "Mémoire pour servir à l'histoire naturelle des sphagnum" (Baris 1854), mit 24 Lafeln; beutsch Berfuch einer Entwidelungsgeschichte ber Torfmoofe", Stuttgart 1857, mit 27 Tafeln), "Traité de paléontologie végétale" (2 Bbc., Paris 1867—1868, mit 80 Tafcin).

Shinderhannes, Rauberhauptmann, eigentlich Johann Budler, trieb gegen Ende bes 18. Jahrh. sein Unwesen am Rhein und wurde am 21. Nov. 1803 mit mehreren seiner Genoffen in Mainz guillotinirt. Das Rauberhandwert ergriff er, nachdem er für einen Diebstahl, ben er an feinem Dienstherrn, einem Scharfrichter, begangen, öffentlich gepeitscht worden war. Einen Mord beging er nie, weghalb er auf ein milbes Urtheil hoffte.

Shint, Johann Friedrich, Dichter und Dramaturg, geb. am 29. April 1755 in Magdeburg, gest. am 10. Febr. 1835 als Bibliothetar in Sagan, ftubirte feit 1773 in Salle Theologie, wurde 1779 Theaterbichter in Hannover und 1789 Dramaturg und Theaterdichter in Samburg. 1822 berief ibn die Bergogin von Sagan nach Sagan. Für fein Trauerspiel "Gianetta Montalbi" erhielt er in hamburg einen Breis von 20 Friebricosbor.

Schinkel, Karl Friedrich, namhafter Baumeister, geb. am 3. März 1781 in Neuruppin, gest. am 9. Oft. 1841 als Ober-Landesbaudirector in Berlin, wo ihm 1855 eine Statue errichtet murbe. Sch. manbte fich, als er 1805 von einer Reife nach Italien gurudgefehrt mar, in Berlin ber Landschaftsmalerei zu, wurde 1810 Affeffor in ber Baubeputation, 1811 Mitglied und 1820 Brofessor ber Atabemie ber Künste; 1839 erfolgte seine Ermunung zum Ober-Laubesbaudirector. Geine Hauptwerke find: das Schauspielhaus, das Nene Museum, die Neue Wache, die Bauakademie, die Werderschie Lirche n. s. w. in Berlin, sowie die Nitolaitirche in Potsdam. Er schrieb: "Sammlung architektonischer Entwürse" (26 Hefte, Berlin 1820—1887; 2. Aust., Potsdam 1841—1845; 3. Aust. 1857—1858), "Werke der höheren Baukunst" (Abthl. 1 und 2, Potsdam 1845—1846; 2. Aust., 1862). Bgl. v. Wolzegen, "Aus Sch's Nachlaß" (4 Bde., Berlin 1862—1864).

Schingnach, Pfarrtorf mit 1225 E. (1870) im Bezirte Brugg bes foweiz. Kantons Margan. Um Fuße bes Bulpelberges, mit ben Ruinen bes Schloffes habsburg, liegt bas berühmte Sch in znacher ober habsburg er Bab mit verzüglichen heilquellen,

in romantischer Umgebung.

Schirach, Gottlob Benedict von, Historiograph, geb. 1743 in Tiefenfurth in ber Oberlausis, gest. am 7. Dez. 1804 in Altona, wurde 1769 außerordentlicher und 1770 ordentlicher Prosession der Philosophie in Helmstedt, als welcher er besonders Geschichte und Statistist lehrte. Die Raiserin Maria Theresia erhob ihn wegen seiner "Biographie Raiser Rarl's VI." in den Abetstand, und der König von Dänemart berief ihn 1780 als Legationsrath nach Altona, wo er die zu seinem Tode außerdem das "Politische Jeurnal" (erschienen bis 1839) redigirte. Er schrieb n. a.: "Biographie der Deutschen" (6 Bde., Halle 1771—1774). Sein Sohn, Wilhelm von, geb. am 25. Sept. 1779, war Conserenzath in Kiel.

Shirâs, hauptstatt ber persischen Proving Farsistan, hatte, ehe es 1853 turch ein Erdbeben zerstört wurde, 30,000 E. In früherer Zeit war die Stadt viel bedeutender; seine Lage an der großen handelsstraße, seine Seiden-, Baumwoll- und Wassensabriken, seine trefslichen Steinschneider und Emailleurs, sein herrliches Alima, seine schönen Frauen, seine Rosenpracht und seine Weine machten es zu einem durch ganz Persien berühmten Orte. Sch. war die Residenz der Khalisen und später Sit der höchsten Cultur in Usien. Die beisden größten persischen Dichter, has und Saadi, sind in Sch. geboren. Die beteutendsten Bauwerse waren: der Palast mit berrlichen Gärten, die Wosche von Atakegh-Schah, die des Batil, die prächtigen Bäder und der Basar-i-Batil. Jest hat Sch. keine Industrie mehr; die Fabrication der chemals so berühmten Wassen und die Arbeiten seiner Emailleurs

haben ganz aufgehört.

Schirmer. 1) Michael, Dichter geistlicher Lieber, geb. 1606 zu Leipzig, wurde 1638 Sub- und 1643 Conrector am Gymnasium zum Granen Aloster in Berlin und starb am 4. Mai 1673. Er dichtete "Biblische Lieber" (Berlin 1650), unter anderen das Lied "D heil'ger Geist, kehr' bei uns ein". 2) Wilhelm, Landschaftsmaler, geb. 1802 zu Berlin, bildete sich erst unter Schadow in Berlin und dann in Italien aus, wurde 1839 Prosesson der Atademie in Berlin und starb am 8. Juni 1866 zu Noon am Genser See. Im Neuen Museum zu Berlin sinden sich von ihm vorzügliche griechische und ägsptische Fresken, ebenso im Schlosse des Priuzen Albrecht von Preußen bei Presken. 3) Johann Wilhelm zu Geschlas Landschaftsmaler, geb. 1807 zu Jülich, bildete sich an der Atademie zu Düsseltors, wurde 1839 Prosesson an derschen, bereiste die Schweiz, Frankteich und Italien, wurde 1854 Director der neugegründeten Kunstschule zu Karlsrube und karb am 11. Sept. 1863. Besonders hervorragend sind seine Waldlandschaften. Zugleich war er ein vorzüglicher Zeichner und Radirer; von ihm sind 8 landschaftliche Originalrabirungen (Düsseldorf 1847).

Shirmbogte, f. Rirchenvogt.

Schirman ober Schemach a. 1) Ehemaliges Rhanat in Rantafien, im ruff. Gowd. Baku, liegt zwischen dem Aur im W., dem Kaspischen See im D., zu beiden Seiten des Aur nach der Einmündung des Aras in denselben, und zieht sich his an den, in den Kaspischen See mündenden Fluß Bolgharu; das Aldania der Alten oder das Reich der Aghewanen. Im R. von Sch. ziehen sich die letten Ausläufer des Kautasus hin; das übrige Gebiet ist stade. Südlich vom Kur erstreckt sich die Steppe Moghan oder Magon, mit hohem Grase und Schilsten bedeckt und im Sommer von vielen Schlangen bevölkert, welche sie für diese Zeit unbewohndar machen. Die Bewohner, Armenier und Tataren, treiben bedeutende Pferdezucht. Früher persische Provinz, wurde Sch. 1820 dem Ruff. Reiche einverleibt. 2) Ein von Kurden bewohnter und ehemals bedeutender Ort in der persischen Provinz Khorasan. 3) Fluß im türk. Ejalet Kurdistan, heißt in seinem Unterlause Dijala oder Dibschal.

Shijotom, Alexander Sfemenowitsch, aus einem alten ruff. Geschichte stammend, als Marineofficier, Minister und Schriftseller ausgezeichnet, geb. 1754, gest. im April 1841. Sch. bereiste Schweden, Danemart, England, Beutschland, Italien, die Elirkei u. s. w., wurde 1812 Reichsletretar, 1820 Mitglied des Reichstathes und 1834

Minister des öffentlichen Unterrichts, welches Amt er 1828 niederlegte. Er schrieb: "Die Marinewissenschaft" (2 Bde., Betersburg 1795), "Engl.-franz.-rus. Marinewörterbuch" (2 Bde., Betersburg 1795); auch gab er "Igor's Zug gegen die Polowzer" (1805) heraus und übersetzte Tasso's "Befreites Jernsalem" in russ. Proja (2 Bde., Petersburg 1818).

Schisma (griech., d. i. Spaltung, Trennung), nach alteren Begriffen eine durch Streistigkeiten in der Lehre eintretende, nach der neueren Auffassung der kathol. Kirche die durch Differenzen in Bezug auf die Berfassung der Kirche verursachte Kirchenspaltung. Besonsbere Bedeutung erlangte in der Kirchengeschichte das sog. "Große Sch." (1378—1417),

mahrend beffen zwei Bapfte, zu Rom und zu Avignon, herrichten.

Schitsmir (ober Shit's nitr, poln. Zitomierz), Hauptstadt bes russischen Gouvernements Wolhynien, an der Ramenta und dem Teterew, Sit des Gouverneurs, des Erzbischofs von Wolhynien und Sch., sowie eines römisch-latholischen Bischofs, mit 9 Rirgen, einem Seminar, einem Ghunasium, einer Pfarr- und einer Töchterschule, hat 38,293 E. (Petersb. Kal. 1872), welche namentlich Tuch- und Ledersadtication betreiben und einen lebhaften Handel mit der Türkei, Desterreich und den inneren Provinzen Russlands unterbalten. In der Umgegend wird viel Weindan betrieben.

Schizandra, eine zu den Schizandraceen gehörige, in den fildlichen Theilen Nordamerita's einheimische Pflanzengattung. Die bekannteste in Louislana, Arkansas, Teras u.

f. w. einheimische Art ift S. coccines, ein scharlachroth blübender Strauch.

Schlabrendorf, Rame einer alten Familie der Kurmark, nach dem heutigen Rittergute Schlabrendorf bei Ludau in der Niederlausit benannt, wurde 1697 in den Freisberrn- und 1772 und 1786 in den Grasenstand erhoben. Gust av, Graf von Sch., geb. am 22. März 1750 in Stettin, gest. am 22. Aug. 1824 in Paris. Nach Beendigung seiner Studien in Franksurt a. d. D. und in Halle unternahm Sch. Neisen, wandte sich beim Ausbruche der Franz. Revolution nach Paris, studirte daselbst Sprachen und Philosophie, entging als Freund der Girondisten nur durch Jusal der Guillotine, erhielt vom König von Preußen wegen seines Patriotismus das Ciserne Kreuz und beschäftigte sich während der letzen zehn Jahre seines Lebens mit mechanischen Experimenten. Sch. war ein durch hohe Bildung und Edelmuth ausgezeichneter Sonderling.

Shlacht, ber nach strategischen Planen vorbereitete und zur herbeiführung einer Entscheidung, womöglich bes ganzen Krieges, veranstaltete Kampf größerer Truppenmassen, zerfällt in die beiden Momente bes Angriffs (Offensiv-Sch.) und der Bertheidigung (Defensiv-Sch.). Beide Momente wechseln häusig während der Sch. Der Ort (Terrain), auf welchem die Sch. stattsindet, heißt das Schlachtfeld, die nach gewissen Kegeln der Strategie und Tattit ausgeführte Aufstellung der Truppenkörper Schlachtordnung, ber Entwurf des Commandirenden, welcher die Grundzuge der

Sch. aufstellt, Schlachtplan.

Shlachtenmaleret beißt die Darstellung von Schlachtstüden, b. h. Semälden, welche Gesechte und Schlachten zum Gegenstand haben. Es kommt dabei vor Allem auf klare Auffassung und Entwickelung der Hauptmomente des Sieges, der Flucht, auf Lebendigkeit der Handlung, Wahrheit im Ausdruck der Berwundeten, Sterbenden u. s. w. und auf Bermeidung aller Uebertreibungen an, die hierbei sehr leicht zu verzerrter Darstellung führen können. Schon die Alten kannten die Sch.; Polygnotus (s. d.) und Panänus malten die in der athenischen Poikile aufgestellte Marathonische Schlacht. Ein anderer berühmter Schlachtenmaler war der Thebaner Aristides aus der Mitte des 4. Jahrh. v. Chr. Berühmte neue Schlachtenmaler sind Rubens, Wouverman, van der Meulen, Bourgognone, Parosel, Banr, Rugendas; aus der neuesten Zeit Horace Bernet, Krilger, Peter Heß, Adam, Monten, Sell, von Hünten.

Solachifcit ober Solach it (poln. szlacheic, von schlachta, Abel, beutich Ge-

Schladen nennt man eine glabartige, fprobe, zu verschiedenen technischen Zweden, wie zur Glasur, als Baumaterial n. f. w. verwandte Maffe, welche besonders beim Schmelzen der Erze und beim Frischen des Eifens entsteht und aus erdigen und steinigen Bestandtheilen der Erze, aus Zuschlägen und orphirtem Metall zusammengesetzt ist. Die Sch. schützen das glübende Metall vor dem oxydirenden Einflusse der Luft und wirken besonders als Flugmittel.

Shlaf (somnus) ift berjenige normale, periodisch wiederkehrende Zustand, in welchem bas Gehirn entweder vollständig seine Thätigkeit einstellt, oder in Träumen (f. d.) Aeuserungen unvolltommener Thätigkeit von fich gibt. Dagegen sind die unbewußten und unwillfürlichen Berrichtungen (Athmung, herzschlag, Berdanung) ungewöhnlich thätig. Der

Sch. wird durch die Erschöpfung gewisser Organe bedingt, und durch ihn werden Körper und Geist stets neu geträftigt. Es wird beshalb nach großen körperlichen Anstrengungen ein größeres Bedürsniß nach Sch. eintreten, als nach vorhergegangener Ruhe. Es werden daher schwächliche Personen, namentlich Kinder und Frauen, mehr Sch. bedürsen als träftige Personen. Im Schlafe wird das Gehirn spärlicher mit Blut versergt als im wachenden Zustande, weßhalb nach starten Blutverlusten, nach reichlichen Mahlzeiten (we das Blut sich in ten Verdauungsorganen ansammelt), dei großer Kälte oder Hite sich Schlafrigkeit zeigt, während umgekehrt nach großen geistigen Anstrengungen, in welchen Fällen das Sehirn mit Blut überfüllt ist, wohl das Bedürfniß nach Schlaf, aber nicht bieser selbst eintritt. Den Uebergang vom Wachen zum Sch. und umgekehrt nennt man Schlummer, und in diesem Zustande sind auch die Träume am lebhastesten. Das Bedürsniß nach Sch. ist in den verschiedenen Lebensaltern verschieden; während der Saugling 20 Stunden, tas einjährige Riud 16, das fünssährige 10 Stunden Schlaf braucht, genügen dem Erwachsenen Tetunden, dem Greise noch weniger. Die längere oder kürzere Dauer des Sch. ist durch Individualität, Körperconstitution, Gesundheitszustand, Lebensweise u. s. w. bedingt.

Solaf der Bflanzen nennt man jenen eigenthümlichen Zustand vieler Gewächse, welder als eine Folge Des Lichtreizes, des Feuchtigkeitsgehaltes, Barometerbrucks und ber Temperaturverhaltniffe ber Atmosphäre anzuschen ift, und fich im Genten und Zusammenfalten ber Blätter, im Schließen ber Blumenkelche aufert. Diefe Erscheinung, welche an feine bestimmte Beit gebunden ift, tritt bei ben verschiebenen Pflanzen verschieben auf, am Tage und bei Nacht (die fog. Königin ber Nacht, Caetus grandiflorus, 3. B. öffnet ihre großen, moblriedenden Blumen nur auf einige Stunten mabrend ter Nacht). Kritfc zeigen die Blumenblatter ober Blumentronen aller Bflanzen, bei benen bie Ericheinung tes fog. Schlafs auftritt, eine ftetige, aber langfame Bewegung, welche ten Bwed hat die Blumen zu schließen ober zu öffnen, was in je 24 Stunden einmal geschieht. Hiernach unterscheidet dieser Forscher vier Epochen: die des Erwachens, die der Bollblume, bie bes beginnenben und bie bes vollständigen Schlafs. Die Ginwirkung bes Lichtreizes auf biese Erscheinung ist vornehmlich baburch bestätigt worden, bag bei manchen Pflanzen (3. B. beim Mohn) fegar mabrend einer Sonnenfinsterniß ein Schließen Des Blumentelches beobachtet wurde. Bis in die neuere Zeit wurde diefer Zustand nur an Gemachsen mit jusammengelegten Blättern beobachtet, bis erft Bonche bas Schlafen auch an einer Graminee (Strephium guianense), welche ihre Blatter gegen Abend nach oben an ben Stengel legt, bei Pimelea spectabilis und einer noch unbenannten Melaleuen nochwies. Bewegung ber Blatter, auch bei ben letitgenannten Pflanzen, welche gegen Abend ibre Blatter bem Zweige zuneigen, ftellt bann ein gang anderes Bilb bar, als am Tage. Schlafe (Einzahl Schlaf; tempora) ift ber Rame ber über und vor ben Chren gele-

Shlafe (Einzahl Schlaf; tempora) ift ber Name ber über und vor ben Dhren gelegenen Seitentheile bes Scharels, welcher hier am bunnften ift, wird burch bas Schlafenbein und zwar burch ben bunnen Schuppentheil (pars squamosa) beffelben gebilbet.

Schlasissigkeit, ber Zustand, in welchem man nicht schlafen kann; beruht in einem anbauernden Erregungszustande tes Gehirns. Dervergebracht wird Sch. turch physische und
sensorielle Ueberanstrengung, durch Schmerzempfindung, reichlichen Genuß von Kaffee und
Thee, überhaupt durch stärkere Blutzusuhr zum Gehirn, und ist außertem die stete Begleiterin einer Reihe sieberhafter Krankseiten. In allen Fällen wirkt die Sch. entkräftend und
muß daher durch Arzneimittel gehoben werden. Gelingt es nicht, die Grundursache zu erkennen und zu heben, so wende man, ohne weiter Rücksicht auf die Ursachen zu nehmen,
narkotische Mittel an (Morphium, Opium, Chloralhydrat). Im gewöhnlichen Leben versteht man unter Sch. den Zustand, in welchem der Schlaf von kurzer Lauer und geringer
Tiefe ist. Hypochender und Melancholische können den Schlaf lange ohne besendrere nachtheilige Folgen entbehren. Die Sch., wie sie durch Gemüthsaufregung, ungewohnte
Lebensweise u. s. w. hervorgerusen wird, ist vorübergehend und kein eigentlich krankhaster
Bustand.

Schlaffucht (Hypnosis) nennt man eine tranthafte Neigung zu ungewöhnlich flartem ober fortwährendem Schlafe, welche ihren Grund in den meisten Fällen in einer Störung des Gehirns bei tranthafter Ernährung desselben, oder bei anderen tranthaften Zuständen hat, welche in besonderer Verbindung mit dem Rervenspstem steben, wie bei nartotischen Vergiftungen. Man unterscheidet a) Koma, ein periodisch auftretender, lurze Zeit dauernder, sieberhafter Schlaf, bei welchem der Krante schwer zu weden ist und dann entweder munter bleibt oder wieder einschläft, oder in einem halbwachen Zustande verbleibt; b) Kataphora, ein ohne siederhafte und überhanpt andere Krantheitserscheinungen verlausender, dem normalen ganz ähnlicher Schlaf, der nur dadurch, daß er sich wochen- und monatelang hinzieht, tranthaft erscheint; o) Lethargie, tiefer Schlaf, bei welchem ber schwer zu erwedende Krante ohne Bewußtscin ist; d) Carus (Tobtenschlaf), ber höchste Grad des Schlafes, von welchem der Patient nicht nichr zu erweden ist.

Ueber Schlasmandeln s. Somnambulismus.

Schlagende Wetter nennen die Bergleute eine Mischung brennbarer Gase mit Luft, bei beren Entzündung stets eine verheerende Explosion erfolgt. Sie bilden sich vorzugsweise in Roblengruben, besteben aus Roblenwasserstoff, Wasserstoff, Kohlensaure u. f. w. und entwickeln sich aus thierischer oder vogetabilischer Gubstanz, welche den Gesteinen beigemengt ist. Schutz gegen die Sch. W. bieten hinlangliche Bentilation und die sog. Sicherheitstampen (f. d.), unter denen besonders die Daup's che hervorzuheben ift,

bei ber die Flamme innerhalb eines feinen Drahtgitters brennt.

Schlagfluß (Schlag, Apoplexia) nennt man im weitesten Sinne jebe plöglich eintretenbe Yahunng ber Derventhatigfeit, im engeren Sinne Die plopliche Lahmung bes Gebirne (birnfolagfluß). In ben meiften Fällen wird ber Gd. burd Blutaustritt in bas Behirn hervorgerufen, welcher in ben meiften Fallen aus Blutungen ber Capillargefüße (ber feinsten Arterien) erfolgt. Ihren Grund haben tieselben in Erschlaffung ber Arterienwände, welche burch Bergtrantheiten, hohes Alter (Raltigwerben ber Arterien), auch burch ausschweisendes Leben, heftige, plotliche Aufregung, Berstepfung einer hirnarterie bebedingt ift. Die Folgen ber Gehirnapoplexie find, wenn auch nicht augenblidlicher Tod, boch Aufhebung des Bewuftseins und insbesondere Lähnungen der Gliedmagen. Lettere haben bas Eigenthumliche, bag fie immer bie Geite bes Rorpers betreffen, welche ber Bebirnseite, in der das Blut ausgetreten ift, entgegengesett ift. In manden Fallen ift beim Sch. voll- tommene heilung möglich, meift aber nur theilweise, so bag ber Betroffene Arm ober Bein nur unvolltommen bewegen tann, einen ichiefen Mund behalt u. f. w. Oft wiederholt fich nach Tagen, Bochen, felbst Jahren ber Anfall und enbet schlieglich boch mit bem Tobe. Die eigenthümliche Rorperbeschaffenheit, welche gang besonders jum Sch. geneigt zu machen fceint (Hautus apoplecticus) besteht in einem ftarten Ropfe auf turgem, bidem Balfe, breiten Schultern, unterfettem Rorperbau und ben Ungeichen ber Bollblutigfeit. Am haufigsten tritt Sch. zwijchen bem 40 .- 60. Jahre ein. Bas bie Behandlung bes Schlagfluffes betrifft, so muß dieselbe vorbeugend (prophylaktisch) sein, also geistige und körperliche Rube, geregeltes Leben. Rad eingetretenem Schlaganfall ift bas früher allerbings migbrauchte Aberlaffen nicht zu verwerfen, ba ce in gemiffen Fällen wohlthatig wirkt. Uebrigene entferne man von dem Betroffenen alle beengenden Aleidungsstude, bringe ihn an einen tühlen Ort, lege Kopf und Ruden boch und forge für gehörige Ableitung burch Aluftiere, Fußlaber, Neuerdings tommen elettrifde und gymnastische Curen vielfach in Senfteige u. f. w. Anwendung.

Schlagintweit. 1) Hermann von Sch. (geb. am 13. Mai 1826 in München), 2) Abolf Sch. (geb. am 9. 3an. 1829, ermordet am 26. Aug. 1857 bei Rafdgar) und 3) Robert von Gd. (geb. am 27. Oft. 1833), brei berühmte beutiche Bhufiter, Geologen und Reisenbe, Sohne bes namhaften Augenarztes und baberifden Birklichen Rathes Joseph Sch. (geb. am 8. Dez. 1792 zu Regen in Bapern, geft. am 11. Ang. 1854). Bermann und Abolf, bie fich früh felbstftanbigen phyfitatifchen Forschungen wibmeten, bereiften von 1846-1848 die Alpen, welche Reife fie in den "Untersuchungen über bie phusital. Geographie der Alpen" (Leipzig 1850) beschrieben, worauf fie fich nach England und Schottland begaben, 1851 aber nochmals die Alpen besuchten, mo fie, ale bie Ersten, am 23. Aug. 1851 bie bochfte Spipe Des Monte-Rosa bestiegen. hierauf trennten fie fich, indem Bermann in Berlin Meteorologie und phyfital. Geographie lehrte und Abolf die Baper. Alpen geologisch aufnahm (1852 und 1853); gemeinschaftlich veröffentlichten fle mit Robert "Neue Untersuchungen über bie physikal. Geographie und bie Geologie ber Alpen" (Leipzig 1854). Alexander von humbolot, ber icon lange ber Gonner ber beiben alteren Bruder gewesen war, veranlagte nunmehr ben Ronig von Breugen und bie Engl.-Oftind. Compagnie, Die beiben Bruber eine miffenschaftliche Reife nach Indien unternehmen ju laffen, welche fie, in Gemeinschaft mit Robert, am 20. Gept. 1854 an-Ueber Aegypten mandten fie fich nach Bomban und von bort, auf zwei verschies benen Wegen, burch bas Defan nach Mabras. hier trennten fie fich im Marg 1855 abermals, indem Abolf und Robert bie nordwestlichen Provinzen bereiften, mabrend Bermann den Often bes himalaja, sowie die Gebirge zwischen bem Brahmaputra und hinterindien erforschte. 3m Dai 1856 vereinigten fich die brei Bruber in Simla und bereiften nun gemeinschaftlich Raschmir, Labat, Balti, ben Karakorum und ben Kanlan bis zum hines. Turkestan. Rach Raulpindi im nördlichen Bendschab zurückgekehrt, trennten fie

Nepal und fchiffte fich Ende April 1867 in Raltutta ein, um mit Robert in Aegypten gufammengutreffen. Letterer mar, nachbem er bas Industand turchforfcht hatte, im Frubjahr 1857 von Bombay aus nach Aegypten jurudgekehrt. Um 8. Juni 1857 kehrten bie beiden Bruder nach Trieft gurud, mahrend Atolf, der fich im Commer 1857 nochmals nach bem Norben bes himalaja begab, mitten in feinen Forschungen einen gewaltsamen Tob hermann und Robert wandten fich junachst nach Berlin, von bort jeboch fpater nach Jägersburg bei Forchheim, wo fie fich antauften, ihre reichen Sammlungen aufstellten und in den "Results of a Scientific Mission to India and High-Asia" (Bd. 1-4, Leipzig 1860—1866) einen Bericht über ihre Forschungen und Erlebnisse verössentlichten. Bereits 1859 waren hermann und Robert von der "Pariser Geographischen Gesellschaft" burch die große goldene Preismedaille ausgezeichnet worten; König Maximilian II. oon Bayern erhob beibe in ben erblichen Abelftand, mabrent hermann außerbem im Aug. 1864 ben Beinamen "Satunlunfti" und am 4. April 1866 ben mexican. Guabeloupe-Orben und den Freiherrntitel erhielt. Robert unternahm fpater (1869), infolge ber Aufferberung einer wiffenschaftlichen Gesellschaft in Boston, eine Reife nach Amerita, hielt bafelbst in mehreren Stabten Borlefungen und bereifte hauptfachlich California, welche Reise er in seinem Berte "California" (1871) beschrieb. 4) Emil Sch., Bruder der Borigen, geb. am 7. Juli 1835, studirte anfänglich Jura, seit 1855 aber in Berlin orientalische Sprachen und Alterthümer und schrieb "Buddhism in Tibet by Literary Documents and Objects of Beligions Worship" (Leipzig 1863, mit Atlas) und bie "Könige von Tibet" (München 1865). 5) Eb u arb Sch., Bruter ber Borigen, geb. am 8. Dlarg 1831, gefallen im Gefechte bei Riffingen am 10. Juli 1866 als baber. Rittmeifter. 1860 nahm er an dem Spanisch-Maroffanischen Feldzuge theil und schrieb "Der Span.-Maroff. Arieg" (Leipzig 1863).

Shlaglicht beißt in ber Malerei ein lebhafter Lichtftrabl, welcher einen bestimmten Gegenstand besouders bell und leuchtend bervortreten lagt.

Solagicatten, f. Schatten.

Schlagwirthichaft beißt in ber Landwirthichaft foviel als Roppelwirthichaft (f. b.), bei welcher bie in bestimmte Schläge eingetheilten Felder in geordneter Fruchtfolge bestellt werben. Im For fi wefen nennt man Sch. die geregelte Aufzucht und Abforftung bes Holzes in geschlossenen Beständen von gleichem Alter.

Schlammbaber (Moorbaber) werden kunstlich bargestellt, indem man gewisse mineralische Erbarten mit Wasser ober auch Mineralwasser zu einem Breie anrührt. Rachbem ber Körper ober Theile besselben gebabet worden sind, muß ber Kranke ein laues Reinigungsbad nehmen. Man wendet die Sch. gegen Lähmungen, Hantkrankheiten und verschiedene örtliche Leiden an.

Schlangen, (Ophidia; engl. Snakes), die zweite Ordnung ber Reptilien (f. b.), entwidelte fid mabriceinlich erft im Beginne ber Tertiarzeit (wenigstene tennt man verfteinerte Schlangen bis jest nur aus tertiaren Schichten) aus einem Zweige ber Gibechfenorbnung und umfaßt folgende Unterordnungen: Nattern (Aglyphodonta), Baum. fchlangen (Opisthoglypha), Giftnattern (Proteroglypha), Ottern (Solenoglypha) und Burmich langen (Opterodonta). Die Go. befigen einen langgeftred. ten, walzenförmigen Körper ohne Beine, indem nur einige Gattungen in den fog. Aftersporen (weil sie bicht am After siten) Spuren von Hinterbeinen als turze Stummel aufweisen; auch die Augenlider, Pautenboblen und bas Bruftbein fehlen; Die Bunge ift vorstredbar, zweispaltig, Die Riefer- und Gaumenknochen verschiebtar und freibeweglich, Die burchicheinende Dberhant überzieht in gefielten Schuppen ben Ruden und Banch in einfachen und die Gegend unter bem Schwanze in paarigen ober unpaarigen Schilbern. nicht gefellig und nahren fich nur vom Raube lebendiger Thiere; ihre Augen find mit einem jur Derhaut gehörenden, burchicheinenden Schilbe bebedt; ihr Geruch ift ichwach, ebenso ber Fühlfinn; bas Bebor ift ftumpf. Die fehlenden außeren Bewegungsorgane find ben Sch. burch traftig wirtende Musteln und gabireiche, febr bewegliche Birbel und Rippen erfett (bie Rinnschlangen haben beren gegen 400), welch' lettere am zweiten Birbel beginnen. Die vorbere Bartie ber Bunge ift bis weit hinab gespalten und bient als Taftorgan; die Lungen find ungleich groß, eine ift meift verkummert. Ueber bem After befindet fich eine Rlappe, unter welcher Die boppelt vorhandenen Beugungsorgane liegen; Die Fortpflanzung findet durch Gier ftatt, welche fich in der Sonnenwarme entwideln; wur wenige gebaren lebenbige Junge. Die größeren Arten erstiden meift ihr Opfer und

würgen es hinab, ohne es einzuspeicheln. Beim Berfchlingen von Thieren find bie hatenförmig rudwarte gebogenen Bahne, welche abwechselnd mit ber rechten und linten Rieferabtheilung vorgeschoben werden, unentbehrlich. Diese anftrengende Operation, welche oft mehrere Stunden danert, wird badurch ohne die Befahr des Erstickens bewirkt, daß die Luftröhre fich verschieben lagt, und trop bes Schlingens bas Athmen unterhalten werben Es tommen bei ben Co. 3 verschiedene Arten von Bahnen vor, nämlich: 1) volle, ungefurchte; 2) Furchengahne, beren tiefe Langefurche auf ber im Gebig nach Rudwarts liegenden Seite herablauft; 3) Giftzahne, nach Rudwärts gefrümmte, im hintertheile bes Dberfiefere fitenbe, jurudlegbare, fpipfegelformige Babne. Trop ber Unterfucungen einer Reihe ber namhaftesten Forfcher geben bie Ansichten über bie Giftigkeit ober Richtgiftigfeit gemiffer Sch. noch immer auseinander. Dan ift vollftandig barüber einig, bag Die Sch. mit durchbohrten Bahnen im Oberfiefer giftig find, mahrend lange Zeit Zweifel beftanben, ob bies auch von ben Sch. mit nur gefurchten, nicht burchbohrten Bahnen gilt. Die Untersuchungen von De e pe'r haben bewiesen, daß eine Reibe von Sch. mit gefurchten Babnen feine Drufe, welche in ihrem Bau bem einer Biftbrufe abnlich gewesen mare, befigen. Die Biftbrufe bilbet fich gewöhnlich unter ber Sautbebedung einer jeden Ropffeite. Bei zwei Giftnattern (Callophis intestinalis und bivirgatus) fand ber oben genannte Forfcher biefe Drufen als zwei große, nebeneinander liegende, langgestreckte Organe unterhalb der Rippen und beren Musculatur in der Bauchhöhle bes Thieres vor dem Bergen. Die Drufen jeder Seite grengen bicht an einander, und erft bie Ausführungsgange trennen fich unweit bes Ropfes von einander, um ein jeder jum Giftzahn feiner Geite ju ziehen. Die Drufe ift von quergestreiften Mustelbundeln umgeben, und ber Act ber Entleerung bes Giftes baber bochft wahrscheinlich ber Billfur unterworfen. Die besten Mittel gegen Schlangengift sind Aussaugung, augenblidliches Ausschneiben ober Ausbrennen ber Bunde, Trinten von Bhisty bis zur Trunkenheit, Ammoniakumschläge und, wenn biese nicht sofort bei ber hand sind, bie Afche irgend eines Pflanzenkörpers (Papier, Holzspäne), welche, augenblidlich in die Bunde eingerieben, bas in bas Blut eingebrungene Gift neutralifiren. Die Sch. tonnen mehrere Monate ohne Nahrung sein. haben sie sich gefättigt, so erfolgt ein lang anhaltender Buftand ber außeren Unthatigleit; alle Araft bes Organismus wird ber Berbauung jugewendet. Der Dagen besteht nur aus einer länglichen Erweiterung bes Speifetanats, liegt etwas feitwarts und fest fich in bem nur wenig gewundenen Darmtanal fort. Die Leber ist sehr ausgebildet und mit einer Gallenblase verschen. Die Ausleerungen find weich und enthalten viel harnstoff. Die Größe ber Sch. beträgt von 1/4 Fuß bis über 30 Fuß. Das Alter ift noch nicht ficher ermittelt worten. Bei Ralte ober großer Trodenbeit verfallen bie meiften Sch. in eine Art Erstarrungszustand. Die Sch. find fa t über die ganze Erde verbreitet, am zahlreichsten in den heißen Ländern, wo fic sich durch Größe, icone Zeichnung, aber auch burch Gefahrlichteit auszeichnen. Borguglich mannig faltig und zahlreich find fie auf ben Infeln bee Indischen Oceans, während auf benen be: Stillen Oceans und Bolynefiens Sch. ganglich fehlen. Die Sch. ber westlichen Demisphare find, wie auch die übrigen Reptilien, von benen der östlichen gang verschieben. Auch Japan hat eigenthümliche Arten, die sich sonst nirgends finden. Die meisten Sch. lieben trockene, fteinige, ber Sonne leicht zugangliche Derter, halten fich größtentheils in Erblöchern, feltener auf Baumen und Gestrauch, am feltensten im Waffer auf. Die gewöhnlichfte ibrer Bewegungen ift ein horizontal nach rechts und links abwechselnbes Kriechen, bei welchem die sich abwechselnd gerade stellenden Rippen Stuppuntte abgeben und baber bie Sufe erfeten; auch konnen einige Arten bie vorbere Rorperbalfte auf turge Beit fentrecht erheben. Als Rahrungsmittel lieben fie vorzugsweise Bogel, junges Wild, Gier und Mild. Bon einigen Böltern wird bas Fleisch ber Sch. gegessen, auch bas Fett benutt und ihre haut zu verschiebenen Gegenstanben verarbeitet. In ben Mythen ber alten Bolter galten die Sch. theils als Symbol des bosen Brincips, theils als Symbol der Berjungung und ber Rlugbeit, bei ben Griechen als Attribut bes Aestulap. Die unter bem Ramen Schlangeneier aus bem Littorinellenfalt ber Bieberer Boble bei Offenbach und fpater auch von anderen Arten befannt geworbenen, eigenthumlichen Gebilbe, von denen Meper etwa ein halbes Taufend untersucht hat, find, ber Michrzahl nach, zwar ben Eiern ber Schlangen abnlich, zeigen jedoch im Allgemeinen große Formenverschiedenheit und find jebenfalls morganifchen Urfprunge. Diefelben find meift feft, im Innern bobl und mit Ralfipatirpstallen ausgekleibet, zeigen aber niemals irgend welche Andeutung einer Schale. Sie find offenbar erft fpater im Gestein felbst burch Ausscheidung von Ralfspat entstanden und gehören jenen Erscheinungen an, welche unter bem Namen Naturspiele, Morpholithen, bekannt find, ju benen auch viele andere Conenctionen, namentlich bie fossillen

Fußstapfen zu rechnen find. Ueber bie Sch. vgl. Leng, "Die Schlangen und Schlangen-

feinde" (Gotha 1870).

Schlangenbab, freundlicher Babeort in ber preußischen Proving heffen = Raffau, 3 Stunden nordwestlich von Wiesbaden, 897 F. über der Meeresstäche mit 7 erdig-atkalischen Mineralwässern und einem Sauerling, welche besonders gegen chronische Rerven- und hautkrantheiten, gichtische und rheumatische Lähmungen und Leiden der weiblichen Geschlechtsorgane angewendet werden. Bgl. Reumann, "Sch., kurzgefaßte Darstellung seiner Eurverhältnisse" (Wiesbaden 1864); Bertrand, "Das Sch." (Wiesbaden 1866).

Schlaraffenland, f. Utopien.

Schlechta: Bisehrd, Ottotar Maria, Freiherr, aus einem altezechischen Bladitengeschlecht stamment, geb. am 20. Juli 1825 in Wien, wurde 1848 Attache der taiserl. Internuntiatur in Konstantinopel und 1861 Director der f. f. Orientalischen Atabemie in Bien. Er schrieb: "Die Osmanischen Geschichtschreiber der neueren Zeit" (Wien 1856), "Manuel terminolog. français-ottoman" (Wien 1870), "Buch des Bölferrechts" (in türk. Sprache, 2 Bbe., Wien 1847) und lieserte mehrere Uebersetzungen aus dem Per-

fifcen.

Shlegel. 1) Johann Abolf, Dichter und Rangelrebner, Bater ber 5 Bruber Sch. (f. d.), geb. am 18. Sept. 1721 in Meißen, gest. am 16. Sept. 1793 in hannover, ftubirte in Leipzig, murbe 1751 Diatonus in Schulpforta, 1754 Prediger und Gomnafialprofessor in Berbst, 1759 Bastor und spater Confistorialrath und Superintenbent in Bannover; gab Predigtsammlungen heraus, sowie "Fabeln und Erzählungen" (Leipzig 1769), "Geistliche Gefänge" (3 Sammlungen, Leipzig 1766—1772) und "Bermischte Gedichte" (2 Bbe., Hannover 1787—1789). 2) 3 oh ann Elias, Bruber bes Borigen, gleichselle Richten falls Dichter, geb. am 28. Jan. 1718 in Meißen, ging als Privatfetretar mit bem fachf. Gefandten v. Spener nach Ropenhagen und ftarb am 13. Aug. 1749 als angerordentlicher Professor an der Ritterakademie zu Sorde. Er schrieb u. a. die Trauerspiele "hermann" und "Ranut", sowie verschiebene Arbeiten für bie "Bremische Beitrage". Berte (5 Bbe., Ropenhagen und Leipzig 1761-1770) murben herausgegeben von 3) Johann Beinrich, feinem Bruber, ber, 1724 in Meißen geboren, nach Abfolvirung feiner Studien in Leipzig, Gefretar ber ban. Ranglei in Ropenhagen, fpater Brofeffor ber Gefdichte, fonigl. historiograph und Juftigrath baselbft wurde und am 18. Ott. 1780 farb. Er ichrieb: "Geschichte ber banischen Konige aus bem Olbenburg'ichen Stamme" (2 Bbe., Ropenhagen und Leipzig 1777). 4) Johann Friedrich Bilbelm, Gohn des Borigen, geb. am 4. Oft. 1765 in Ropenhagen, wo er Jura ftubirte und 1800 ordentlicher Brofessor ber Rechte wurde, gest. am 19. Juli 1836 auf feinem Landgute Stötterod bei Ropen-Er fdrieb u. a.: "Naturrecht" (Ropenhagen 1798; 2. Aufl. 1805), "Staatsrecht bes Ronigreichs Danemart und ber Bergogthumer Schleswig, Solftein und Lauenburg". (beutsch, Schleswig 1829).

Shlegel. 1) August Wilhelm von Sch. und 2) Karl Wilhelm Fried. rich von Sch., zwei Bruber, ale Dichter und geiftreiche Krititer gleich ausgezeichnet, Mitbegrunber ber fog. Romantifchen Schule in ber beutschen Literatur, von benen erfterer, ber jugleich als meisterhafter Uebersetzer und gelehrter Orientalist geschätzt wird, am 5. Sept. 1767, letterer am 10. Dar; 1772 in Bannover geboren wurde. Sie waren bie Cohne Johann Abolf Sch.'s (f. b.) und bie Briiber von Rarl Guftav Morit (f. n. 3), Johann Rarl Fürchtegott (f. n. 4) und Rarl Auguft Morit (f. n. 5). 3hr Hauptverdienst bestand barin, durch geistreiche und teine Nebenrstafichten beeinflußte Kritiken die verflachte Literatur der damaligen Zeit neu zu beleben und durch ihre eigene poetifche Thatigfeit die vielfeitigften Anregungen zu geben. Außerbem bat Auguft Bilhelm bas große Berbienft burch feine meifterhaften Ueberfepungen ber Berte englischer, franifder, portugiefischer und anderer Dichter eine Bermittelung ber beutschen und auslandischen Literatur angebahnt zu haben. Anguft Bilbelm, beffen Dichteranlagen fcon fruh entwidelt waren, ftubirte anfänglich in Göttingen Theologie, fpater Philologie und wurde Ditglied bes Bhilologischen Seminars unter Benne; zugleich fchloß er mit Bilrger Freuntschaft. Nachbem er hierauf brei Jahre lang als hauslehrer in Amfterbam thatig gewesen war, ging er nach Jena, wurde baselbst Professor und von Herzog Rarl August zum Rath ernaunt. Bon Jena wandte er fich, nachden er fich von feiner Frau getrennt hatte, nach Berlin und bielt bafelbft gegen Ende bes Jahres 1802 Borlefungen über Literatur, Runft und Beift des Zeitalters, Die er in ber von feinem Bruder gegrundeten Monatsichrift "Guropa" (2. Bb.) veröffentlichte. 1805 unternahm er mit Frau von Stael Reifen, infolge beffen er abwedifelnd in Coppet, Italien, Frankreich, Wien und Stocholm lebte. Auf Diefen Reifen

lernte er 1812 in letterer Stadt ben Kronpringen von Schweben tennen, beffen Gefretär er 1813 wurde, und der ihn außerdem in den Adelstand erhob. 1818 ging er als Brofeffor ber Gefchichte ber Schonen Runfte und Wiffenschaften nach Bonn, wo er fich hauptfachlich mit orientalischer Literatur und, ale einer ber Erften in Deutschland, mit bem Auch verheirathete er fich hier 1819 jum zweiten Dtale. Sanstrit beschäftigte. feiner orientalifden Studien bereifte er 1823 Frankreich und England, hielt nach feiner Rückehr (1827) in Berlin "Borlefungen über Theorie und Geschichte der bildenden Künste" (Berlin 1827), worauf er nach Bonn zurückehrte, wo er am 12. Mai 1845 ftarb. eigentliche schriftstellerische Thatigfeit begann er in Jena, wo er als Mitarbeiter an Schiller's "Horen", in denen er namentlich Uebersepungen von Bruchstüden aus Dante's "Göttliche Romöbie" veröffentlichte, und an beffen "Mufenalmanach", fowie an ber "Allgemeinen Literaturzeitung" eifrig thätig war. Bugleich gab er in Jena, im Bereine mit seinem Brn-ber Friedrich, bas "Athenaum" (3 Bbe. Berlin 1798—1800), die erste Ausgabe seiner "Gebichte" (Tübingen 1800) und die "Ehrenpforte für den Theaterpräsidenten von Rogebue" (1800), eine Erwiederung auf den gegen ihn gerichteten "Hoperboreischen Esel" Robebue's beraus. Mit feinem Bruber jufammen veröffentlichte er außerbem "Charafteriftiten und Rritifen" (2 Bbe., Ronigsberg 1801). In Jena enblich begann er seine Ueberfetung bes Shalespeare (9 Bbe., Berlin 1797-1810). Er felbst übersette jedoch nur 17 Stude, die übrigen wurden von L. Tied's Tochter Dorothea und bem Grafen Baubiffin gemeinschaftlich übertragen. Die "Deutsche Shafefpeare-Gesellschaft" ließ neuerdings von Ulrici eine revidirte Ausgabe biefer Ueberfetjung veranstalten (12 Bbe., Berlin 1867 ff.). Diefer meisterhaften Uebersetung aus bem Englischen folgten bas "Spanische Theater" (2 Bbe., Berlin 1803—1809; neue Aufl., Leipzig 1845), eine treffliche Ueberfetung von fünf Studen Calberon's, und Die "Blumenstrauße ber ital., fpan. und portug. Boefie" (Berlin 1804). Babrend feiner Reifen mit Frau von Staul fdrieb er 1807 in frang. Sprache "Bergleichung ber Bhabra bes Euripides mit ber bes Racine" und veröffentlichte bie 1808 in Wien gehaltenen "Borlefungen über bramatische Runst und Literatur" (3 Bbe., Beibelberg 1809-1811; 2. Aufl., 1817), welche fast in alle gebilbeten Sprachen übertragen murben, und eine nene Sammlung feiner "Boetifchen Werte" (2 Bbe., Beibelberg 1811; 2. Aufl., 1820). Seinen Ruf als Drientalist begründete er burch die Berke: "Indische Bibliothei" (3 Bbe., Bonn 1820-1830), "Bhagavad Gita", eine Episobe aus bem Epos "Mahabharata" mit lat. Ueberfetjung (2. Aufl., Bonn 1846), ben Anfang bes Epos "Ramajana" (Bb. 1 und 2, Bonn 1829-1839), sowie die "Reflexions sur l'étude des langues asiatiques" (Berlin 1832). Boding gab Sch.'s "Sammtliche Werke" (12 Bbe., Leipzig 1846-1847) beraus, benen bie "Oeuvres, écrites en français" (3 Bbe., Leipzig 1846) und bie "Opuscula latina" (Leipzig 1848) folgten. - Rarl Bilbelm Friebrich war anfänglich für ben Raufmannstand bestimmt; er tonnte bemfelben aber teinen Beschmad abgewinnen, weghalb ihn fein Bater von Leipzig, wo er feine Lehrjahre bestehen follte, in bas vaterliche Baus gurudnahm. hier begann er mit glubenbem Gifer feine gelehrte Bildung, die er fobann in Göttingen und fpater in Leipzig fortsette, mo er fich vornehmlich bem Studium der Philologie widmete. Bon 1800 hielt er als Brivatdocent in Jena Borlesungen über Philosophie, worauf er fich 1802 nach Dresben und von dort nach kurzem Aufenthalte nach Paris wandte, wo er philosophische Borlefungen hielt und fich bem Bon Baris ging er 1803 nach Studinm ber indischen Sprache und Literatur widmete. Köln, trat dafelbst mit seiner Fran zur katholischen Kirche über, siedelte 1808 nach Wien über und wurde 1809 taiferl. Hoffetretar im Hauptquartier bes Erzherzogs Rarl, als welder er burch feine traft- und ichmungvollen Broclamationen auf ben Weift ber Nation erhebend wirkte. Rach Wien gurudgekehrt, hielt er baselbst Borlesungen ("Ueber die neuere Geschichte", Wien 1811; "Geschichte der alten und neuen Literatur", 2 Bde., Wien 1815) und wurde durch Metternich's Bermittelung Legationsrath der öfterr. Gefandtichaft bei bem Deutschen Bunbestage, welches Amt er bis Anfang 1818 verwaltete, worauf er nach Wien zurückehrte. Begen Enbe bes Jahres 1828 reifte er nach Dresben, um bafelbft Bortrage gu halten, ftarb aber bort ploplich am 11. Seine erften Schriften bon Bebeutung waren "Die Griechen und Ro-Jan. 1829. mer " (hamburg 1797) und bie als Bruchstill veröffentlichte Fortsetung Dieses Bertes "Gefcichte ber Boeffe ber Griechen und Romer" (Berlin 1798). Dit biefen Schriften jugleich lieferte er gediegene, reiche Gelehrfamteit und Originalität bes Dentens befundenbe Beitrage ju bem mit feinem Bruber Angust Wilhelm gemeinschaftlich herausgegebonen "Athenaum", für welches er fpater von Jena aus auch poetifche Beitrage lieferte ("Bebichte", Berlin 1809). Gine Menge fcarfer Rritifen rief fein frivoler Roman "Lucinde"

(Bb. 1., Berlin 1799) hervor, ben er and, bie Gerechtigfeit ber Urtheile anerteunenb. nicht fortsette. In Paris gab er die Monatsschrift "Europa" (2 Bbe., Frankfurt 1803) und bie anregende Schrift "Ueber Die Sprache und Beisheit ber Inber" (Beibelberg 1808) beraus. In Wien grundete er bie Beitschrift "Concordia" (Wien 1820-1821), burch welche er eine Ginigung ber verschiebenen firchlichen und ftaatlichen Anfichten berbeiführen wollte, und veröffentlichte (jedoch unvollständig) feine "Sammtliche Werte" (10 Bbe., Wien 1822 ff.; vermehrte Aufl., 15 Bbe., 1846), sowie Bortrage über "Philosophie bes Lebens" (Bien 1828) und "Bhilosophie ber Geschichte" (2 Bbe., Bien 1829). Die in Dresben gehaltenen Bortrage erschienen unter bem Titel "Bhilos. Borlefungen, insbefonbere über bie Philosophie ber Sprache und bes Bortes" (Bien 1830). Binbifcmann gab feine "Philof. Boriefungen aus ben Jahren 1804—1806, nebst Fragmenten, vorzug. lich philosophisch-theologischen Inhalts" (2 Bbe., Bonn 1836-1837; 2. Aufl., 1846) beraus. Sch.'s Gattin Dorothea, eine Tochter Dt. Menbelsfohn's, gefchiebene Beit, verfaßte ben unvollenbeten Roman "Florentin" (Bb. 1, Leipzig 1801), ben erften Band ber "Cammlung romantifder Dichtungen bes Mittelalters" (2 Bbe., Leipzig 1804), fowie "Lother und Maller" (Frankfurt 1806), welche Schriften Sch. herausgab. Buftav Dorit, theologischer Schriftsteller, altester Bruber ber Borigen, geb. am 26. Sept. 1756 in Sannover, geft. am 29. Jan. 1826 als Generalsuperintenbent unb erster Brediger in harburg, nachdem er 1796—1816 Superintendent und Brediger in Göttingen gewesen mar. Sein hauptwert ist: "Rritische und spilematische Darftellung ber verbotenen Grabe ber Bermanbtichaft und Schmägerichaft n. f. w." (Bannover 1802). 4) Johann Rarl Fürchtegott, Bruder ber Borigen, Rirchenhiftoriter, geb. am 2. Jan. 1758 in Berbst, gest. am 13. Nov. 1831 als Confistorialrath in Bannover, wo er feit 1782 angestellt mar. Er fdrieb u. a.: "Bannov. Rirchenrecht" (5 Bbe., Bannover 1801-1805), "Ucber ben Beift ber Religiofitat aller Zeiten und Bolfer" (2 Bbe., Sannover 1819), "Kirchengeschichte von Nordbentschland" (3 Bde., Hannover 1828—1832). 5) Rarl August Morit, Bruber ber Borigen, geb. um 1760, starb als englischer Officier in Oftindien.

Shlehen heißen die kleinen, tugelförmigen, schwarzen und bereiften, mit einem Steintern verschenen Früchte des Schlehen - oder Schwarzen und bereiften, mit einem Steintern verschenen Früchte des Schlehen - oder Schwarzen und (Prunus spinosa; engl. Bloe, Black-thorn); derselbe ist in den Ber. Staaten einheimisch, wächst an Begseiten und wästen Pläten in den New Englandstaaten die Pennsplvania u. a. D. Der Schwarzborn bildet einen 6—12 Kuß hohen Strauch, mit zahlreichen, dornspitzigen, sperrigen Aesten und kleinen, schweecisen Blüten. Die Rinde, die unangenehm, herb und bitter riechenden Bläter, der Sast der Früchte (Nucuus acaciae nostratis) werden vielsach als adstringirende Mittel gegen Wechselsieber u. s. w. angewandt. Erst nachdem auf die Scheinige Fröste gewirkt haben, sind sie genießdar; auch werden sie eingemacht und zur Bereitung eines Branntweins benutzt. Die schlanken Schöslinge dienen als Spazierstäde, zum Aussüllen der Ledwerke in Salinen, sowie zu Kaschinge dienen als Spazierstäde, zum Aussüllen der Ledwerke in Salinen, sowie zu Kaschinge bienen als Spazierstäde, zum Aussüllen der Ledwerke in Salinen, sowie zu Kaschinge dienen, oft rußig aussehnden Schwenen, Aesten und Zweigen. Eine Spielart mit gefüllten Blüten ist P. insititia

(Bullace-Plum).

Shlei ober Cole p, schmale Bucht ber Offee im Berzogthum Coles wig, erweitert fich secartig jenseits Missunde zur seg. Großen Breite, welche sich bis zur Stadt Schleswig hinzieht. Früher war die Bucht ein berühmter Seehafen; jett ist sie nur nech

wegen ihres Fifdreichthums berühmt.

Schleicher, Angust, namhafter Bhisolog, geb. am 19. Febr. 1821 in Meiningen. Nach Absolvirung des Roburger Gymnasiums studirte Sch. seit 1840 erst in Leipzig, tann in Bonn Theologie, hauptsächlich aber Sanstrit und Arabisch. An letterer Universität promodirte er 1846 und habilitirte sich kurz darauf. Bon Bonn ging er Ostern 1850 als anßerordentlicher Prosession der Philologie nach Prag, wo er sich dem Studium der slawischen Sprachen widmete, zu deren Erlernung an Ort und Stelle er, den der Weiener Atademie unterstützt, Litauen bereiste. Seit 1857 wirkte Sch. als Honorarprosessor für Sprachwissenschaft und altdeutsche Philologie an der Universität Jena, wo er am 6. Dez. 1868 starb. Er schrieb: "Sprachvergleichende Untersuchungen" (1. Thl., "Jur vergleichenden Sprachengeschichte", Bonn 1848; 2. Thl., "Die Sprachen Europas", Bonn 1849), "Formenlehre der Litchenslaw. Sprache, erklärend und vergleichend dargestellt" (Bonn 1853), "Dandbuch der litauischen Sprache, erklärend und vergleichend dargestellt" (Bonn 1853), "Litauische Leschuch und Glossar", 1857), "Litauische Märchen, Sprichwörter, Räthsel und Lieder" (Weimar 1857), "Die deutsche Sprache" (Stuttgart 1860), "Compendium der der

gleichenden Grammatik der indogerm. Sprachen" (Beimar 1862; 2. Aufl., 1866), "Jur Morphologie der Sprache" (Petersburg 1859), "Die Darwin'sche Theorie und die Sprachwissenschaft" (Weimar 1863), "Ueber die Bedeutung der Sprache für die Naturgeschichte des Menschen" (Weimar 1865), "Die Unterscheidung von Nomen und Berbum in der litauischen Form" Leipzig 1865). Nach seinem Tode erschien: "Laut- und Formensehre der polabischen Sprache" (Vetersburg 1871). Außerdem veröffentlichte er die Dichtungen des Christian Donaleitis (Petersburg 1865), redigirte mit Auhn in Berlin zusammen seit 1858 "Beiträge für vergleichende Sprachsorschung" und gab im Berein mit Ebel, Schmidt und Leskien die "Indogermanische Chrestomathie" (Weimar 1865) heraus. Bgl. "A. Schleicher" (in "Unsere Zeit", 1869). Die biographische Skizze von S. Lehmann, "A. Sch." (Leipzig 1870) enthält viele Ungenausgeiten.

Schleichhanbel ober Schmuggel ift im Allgemeinen jebe vorsätliche Umgehung ber Bollgesetz; insbesondere aber versteht man darunter die gewerbsmäßige, die Zoll- und Berbrauchsabgabe umgehende Einführung zollpslichtiger Baaren. Die öffentliche Meinung unterstützt häusig die Schmuggler gegen die Berfolgungen der Grenzwächter und Zollbeamten; die meisten Reisenden machen sich kein Gewissen daraus, die Staatskasse nach dieser Seite hin zu übervortheilen, und große, angesehene Handlungshäuser verdanken oft ihr Bermögen dem Sch., der überall da um sich greift, wo Aus- und Einsuhrverbote oder Prose hibitiv- und Schutzölle bestehen und hohe Zollsätze durch ihre Umgehung die Aussicht auf großen Gewinn gewähren. Die Ueberwachung des Sch.s ist sehr schwierig und oft sehr spielig; in Desterreich z. B. verschlingt die finanzwache sast 40 Broc. der Zolleinünste; in Außland sind die Wälder meilenweit ausgehauen, tiefe Gröben und Dornheden gezogen, ein ganzer Cordon von Kosaken ausgestellt, und trotdem ist es der Regierung unmöglich, dem Sch. zu wehren. In den Ländern des Deutschen Zellvereins sind, seitdem er die Zollsähe ermäßigt hat, die Grenzbewachungs- und Zollerhebungskosen auf 11,4 Proc. der Zolleinnahmen gesunken. In den Ber. Staaten wird verhältnismäßig nur wenig Sch. getrieben. An seine Stelle tritt die Einfuhr von zu versteuernden Waaren unter zu geringer Werth-

angabe. 1) Matthias Jatob, Naturforscher, geb. am 5. April 1804 in Sam-Shleiden. burg, studirte von 1824—1827 in Beidelberg, promovirte daselbst, fand jedoch an der advotatorifchen Thatigfeit teinen Gefallen, weghalb er 1833 bie Univerfitat Göttingen bezog, um Medicin ju ftudiren. hier, und fpater in Berlin, widmete er fich ausschließlich bem Studium der Physiologie und Botanit, worauf ihn, nach Beröffentlichung einiger physiologifder und phytotomifder Abhandlungen, 1839 bie Universität Jena jum Doctor ber Bbilosophie und außerordentlichen Professor ernannte. Bon Jena wandte er fich 1862 nach Dresben und von ba 1863 ale Brofeffor fur Bflangenchemie und Anthropologie nach Dorpat, von wo er 1864 nach Dreeben überfiebelte. Er fdrieb: "Grundzuge ber miffenfchaftlichen Botanit" (2 Bbe., Leipzig 1842-43; 4. Aufl., 1861), sein Hauptwert; "Die Pflanze und ihr Leben" (6. Aufl., Leipzig 1864), "Studien; populare Bortrage" (2. Aufl., Leipzig 1857); mit Somid veröffentlichte er "Die Geognostische Beschreibung bes Saalthals bei Jena" (Leipzig 1846), und mit Rägeli "Zeitschrift für wissenschaftliche Botanit" (Thi. 1—4, Zürich 1844—1846); ferner "Die Landenge von Suez" (Leipzig 1858), "Zur Theorie bes Ertennens burch ben Gefichtsfinn" (Leipzig 1861), "Ueber ben Materialismus ber neueren beutschen Raturwiffenschaft" (Leipzig 1863), "Baum und Balb" (Leipzig 1870),"Die Rofe", Geschichte und Spuibolit (ebb. 1873). 2) Rubolf, Better bes Borigen, beutscher Staatsmain, geb. am 22. Juli 1815 ju Afcheberg in Holftein, studirte in Riel, Berlin, Bena und Göttingen Jura und Staatswissenschaft, murde bei ber Erhebung ber Bergogthumer (1848) von ber Provisorischen Regierung nach hannover und Frankfurt gesanbt, wo er als Mitglied des Borparlaments in den Fünfziger-Ausschuß gewählt wurde. Bon ber ban. Amnestie ausgeschlossen, lebte er in Freiburg i. Br., worauf er 1853 von Bremen jum Ministerrefibenten in ben Ber. Staaten von Amerita ernannt und nach Bafbington gefandt murde, welches Amt er bis jum 1. Juli-1866 bekleidete. Rach Freiburg jurudgekehrt, wurde er im Aug. 1867 von Altona in ben Reichstag gewählt. Er fcbrieb u. a.: "Das staatbrechtliche Berhaltnig ber Bergogthumer Schleswig und Holstein" (1. u. 2. Aufl., "Damburg 1849), "Actenftude zur neuesten ichleswig-holfteinischen Beschichte" (2 Sfte., Leipsig 1851-52), "Schleswig-Holstein Succession. Official Documents" (New York 1864), "Reise-Erinnerungen aus ben Ber. Staaten von Amerika" (New Pork 1873, E. Steiger).

Schleier, leichtes, florartiges, fast burchfichtiges Gewebe, bas bon ben Franen jur Berbullung bes Gesichtes, bes Ropfes ober bes ganzen Körpers benutt wird und infolge bessen ein Gegenstand bes Putes ift. Die Sitte, einen Sch. zu tragen, flammt aus bem

Driente, wo es noch heute ben Frauen untersagt ist, sich auf ber Straße ober zu hause in Gegenwart von Fremben ohne benselben sehen zu lassen. Im Mittelalter artete ber Gebrauch bes Sch.s bermaßen aus, baß wieberholt sog. Schleierordnungen erlassen werden mußten. Während ben Alten der Sch. als das Symbol des Geheinnisvollen galt, wird er in der christlichen Rirche gegenwärtig als das Sinnbild des Nonnenstandes angesehen, daher der Ausdrud "den Sch. nehmen" so viel wie "Nonne werden" bedeutet. Der Sch. der Nonne (Gottesbrant) mag aus der alten Sitte, Bräute zu verschleiern, entstanden sein.

Shleiermacher, Friedrich Ernft Daniel, berühmter Theolog und Philosoph, geb. ju Breslau am 21. Nov. 1768, wurde in ben Instituten ber Brubergemeinde ju Riesty und Barby erzogen, betleibete, nachdem er bie Universität halle befucht, eine hauslehrerstelle in ber Familie bes Grafen Dohna-Schlobitten, trat bann in bas Seminar für Belehrte Schulen in Berlin, mar 1794-1796 Bilfeprediger ju Landeberg a. b. Barthe, 1796-1802 Prediger am Charitehanse ju Berlin, 1802-1804 hofprediger in Stolpe, 1804-1806 außerord. Brofeffor ber Theologie und Philosophie ju Balle, lebte, nachdem er biefe Stelle infolge ber Rriegsereigniffe aufgegeben hatte, in Berlin mit literarifden Arbeiten beschäftigt und war, neben Fichte und anderen patriotisch-gesinnten Männern an ber fünftigen Befreiung bes Baterlandes von ber Frembherrichaft mitwirkend, feit 1809 Brediger an der Dreifaltigkeitefirche. Bei ber Grundung ber Berliner Universität (1810) erhielt er an berfelben eine orbentliche Brofeffur ber Theologie, wurde 1811 Ditglieb ber Atademie ber Wiffenschaften und war 1817 Brafibent ber zu Berlin versammelten Spnobe, welche über die Union ber lutherischen und reformirten Rirche berieth. Er ftarb zu Berlin am 12. Febr. 1834. Co. bilbete bie Rantifde Philofophie um; Raum und Beit gelten ibm als Formen ber Erifteng ber Dinge felbft, nicht allein unferer Auffaffung ber Dinge; ebenfo gesteht er ben Rategorien Gultigfeit für die Dinge felbst zu. Unfere Anschauung ift burch Die Sinnesthätigfeit bedingt, mittels welcher bas Gein ber Dinge in unfer Bewuftfein aufgenommen wirb. In bem Denten ober in ber ju ber "organischen Function" bingutretenben "intellectuellen Function" findet Sch. Die Spontaneitat, welche im Denfchen mit ber Receptivitat ber Sinne vereinigt ift, ober bas mit bem empirischen Factor gusammenwirtenbe apriorifche Ertenntnigelement. Die Bielheit ber neben einander bestehenden Objecte und nach einander erfolgenden Processe schließt sich zu einer nicht etwa allein vom dentenden Subject hineingetragenen, fondern an und für fich realen, Dbject und Subject umfaffenden Einbeit zusammen. Bermoge ber realen Ginbeit bilbet bas Mannigfaltige ein gegliebertes Gange. Die Totalität alles Seienden ift die Welt; die Einheit des Beltgangen ift bie Gottheit. Ueber lettere find uns nur entweder negative oder bildliche Ausfagen möglich. Jeber Theil ber Belt fleht mit ben übrigen Theilen in Wechfelwirtung, worin Birten und Leiben vereinigt ift. An unfer Birten fnüpft fich bas Gefühl unferer Freiheit, an unfer Leiben bas Befühl unferer Abbangigteit. Dem Unendlichen gegenüber, als ber Ginbeit bes Beltgangen, besteht in uns bas Gefühl ber absoluten Abbangigfeit. In Diesem Gefilhl wurzelt bie Religion. Die religiöfen Borftellungen und Cape find Darftellungs. weisen bes religiösen Gefühls und als solche von ber wiffenschaftlichen Beobachtungsweise, welche die objective Birflichfeit im Bewußtsein bes Gubjectes ju reproduciren ftrebt, fpecififch verschieden. Der Philosophie tommt innerhalb ber Theologie nur ein formaler Gebranch ju; weber foll jene ju biefer, noch biefe ju jener in bem Berhaltnif ber Dienftbarteit fteben; jebe ift frei in ben Grengen ihres Bebietes. Sch. bat neben ber bei ibm bie Gotteslehre in fich mitbegreifenden Dialettit bie driftliche Glaubenslehre, neben ber philofophischen Ethit die driftliche Ethit bearbeitet. In dem höchsten Gut, als der oberften Einbeit des Realen und Idealen, findet er das sittliche Ziel, in der Pflicht das Geset der Bewegung nach diesem Biele bin, in ber Tugend die bewegenbe Rraft. Die jebesmalige Aufgabe wird burch bie Individualität bes Banbelnden bedingt. Co.'s Boilofopbie ift von ihm nicht zu einem allumfaffenben, ftreng gefchloffenen Spftem fortgebilbet worben, ift aber frei von Ginfeitigfeit und mehr als jebe andere nachfantifche Doctrin einer reinen und allfeitigen Ausbildung fabig. Sch.'s Berte find in 3 Abtheilungen: "Bur Theologie", "Bredigten", "Bur Philosophie"und "Bermifcte Gdriften" (Berlin 1885-1864) berausgegeben worben. Seinen "Briefwechsel mit 3. Bag" hat 2B. Bag reröffentlicht, unter Beifügung einer biographischen Borrebe (Berlin 1852). Bgl. 2. Jonas und 28. Dilthen, "Aus Co.'s Leben. In Briefen" (4 Bbc., Berlin 1858-1863); E. v. Lancizolle, "Joeen, Reflerionen und Betrachtungen zu Sch.'s Werten (Berlin 1854); 3. Brandis, "Ueber Sch.'s Glaubenslehre" (Berlin 1824); C. Rofentranz, "Aritit ber Schleiermacherfchen Glaubenslehre" (Rönigeberg 1836); D. Strauf, "Ch. und Daub" in ben "Charalteriftiten und Arititen" (Leipzig 1839); Schaller, "Borlefungen über Sch." (Salle 1844);

Auberlen, "Sch., ein Charatterbild" (Basel 1859); R. Schwarp, "Sch., seine Persönliche

teit und feine Theologie" (Gotha 1861).

Shleifwerte nennt man Dafdinen jum Schleifen foneibenber Bertzeuge, gefrummter und ebener Flachen an Glasgegenständen, Thonwaaren, verschiedener Edelsteine und turger Stahlwaaren, 3. B. Uhrketten und Schnallen. Metallen gibt man Scharfe oder eine bestimmte Form durch fich schnell brebende Schleiffteine und Schleifscheiben, und zwar foleift man theils naß, theils troden. Ferner dient bas Schleifen als Borarbeit jum Poliren von Rupfer, Meffing, Silber u. f. w., was vermittelft eines Schleifpulvers wie Roble, Schmirgel u. f. w. gefchicht. Optische Glafer, beren Oberflache eine mathematifch genane Krümmung erhalten foll, schleift man auf messingnen Schleifschalen aus freier hand ober auf einer brebbantartigen Schleifmafdine. Die herstellung von ebenen ober gefrummten Glachen an Glasgegenstanben und Gefagen geschieht auf ber Goleifober Drebbant, auf deren Spindel feine Sandsteine, ober aus Schellad ober Rauticut und Schmirgelpulver hergestellte funftliche Schleifsteine, ober verschieden gestaltete Scheiben, Rabchen ober Stifte aus Metall, Bolg ober Rort aufgestedt find, an benen bas Glas gefcliffen wird; auf bas Schleifen folgt bas Boliren. Aehnlich ift bas Schleifen ber Ebelfteine. Drahtspigen werben burch mit Schmirgel überkleidete Balzen ober Schmirgelhölzer gefфärft.

Schleihe (tinca), eine zur Karpfenfamilie gehörende Fischgetung, hat sehr kleine Schnppen, zwei kurze Bartsäden und ist durch den Mangel der Knochenstrahlen in der Rückenssten darakteristet. Die in fast allen Süßwassern mit schlammigem Grunde verbreitetste Art in Deutschland ist die Gemeine Sch. (T. vulgaris), 1—2 F. lang, mit abgestutztem Schwanz, gewöhnlich oben braungrün, unten in's Gelbliche übergehend, und wird, wenn goldsarbig und schwarzgestedt, Goldschleihe über genannt; ihr Fleisch ist wenig schwackhaft

und ichwer verbaulich.

Schleim (mucus). 1) Das Product der Schleimhänte des menschlichen und thierischen Körpers, welches dazu dient dieselben feucht und schläpserig zu erhalten, stellt eine stickstoffhaltige, zähe, weißgraue, klebende Flüssigieit dar. Unter dem Mitrostop erkennt man in derselben kleine Körperchen (Schleimtörperchen, Lymph- oder Eiterkörperchen. Der Sch. enthält 93 % Basser, etwa 5 % seste Bestandtheile (Schleimstoff) und etwas Chlornatrium, Chlorkalium, phosphorsaure Salze, sowie Spuren von Albumin. Gewisse Schleimarten besigen besondere Eigenschaften, wie z. B. der Magenschleim (Magensaft) verdauende. 2) Der Pflanzen zen schleim sch. daburch, daß er stickstofffrei ist und dei m (Mucilago) unterscheidet sich vom thierischen Sch. dadurch, daß er stickstofffrei ist und den vegetabilischen Stoffen die Eigenschaft ertheilt, im Basser aufzuguellen. Hänzig sondert sich der Pflanzensch., wie dei den Gummiarten, aus gewissen Pflanzen aus oder wird durch Basser ausgezogen. Biele Pflanzenschleime sinden in der Medicin gegen Brusteiden und Husten Berwendung.

Schleimfieber, ein jett ganz aufgegebener Name, der früher von fieberhaften Rrankheiten gebraucht wurde, bei benen der Patient viel Schleim auswarf, und welche man auf eine Anhäufung diefer Absonderung zurücksührte, z. B. bei Bruftlatarrhen und Typhus-

fiebern.

Schleimhäute (membranae mucosae) nennt man die Hänte, in welche die äußere Haut an den Deffnungen des Rörpers übergeht und von denen die Söhlen und Ranale ausgekleidet werben, also den Berdauungsapparat mit feinen Drufen, den Respirationsapparat, die Augen u. a. m. Ihren Ramen haben die Sch. von dem Reichthum an schleimabsondernden Drufen, die ihnen eine feuchte, stets schleimige Oberfläche geben, wodurch ein faserreicher Rörper leicht über sie hinweggleiten kann. Die Sch. sind behnbar ohne eigentliche Elasticität zu besitzen; ihre Drüsen sind reich an Blutgesäßen und Nerven. Sie bestehen aus Bindegewebsfalern, beren Fortfepung fie an die unterliegenden Gebilbe anknupft. Die Bellen ber Sch, besitzen an verschiedenen Stellen verschiedene Eigenschaften und Bufammensepungen; man spricht daber von Flimmer-, Pflaster-, Cylinder-Sch.n. Gangen ftimmen die Sch. in ihrem Ban mit der angern Sant überein. Charafteriftisch für bie Sch. ift ihre Durchgangigfeit fur Gafe und Fluffigfeiten, wodurch g. B. bie gur Ernahrung nothigen Stoffe aus bem Darm aufgefaugt, Die an ber Rafenschleimhaut borüberftreichenben Dufte mahrgenommen werben. Bon Krantheiten ber Sch. ift ber Ratarrh bie gewöhnlichfte. Gefährlicher, aber feltener find zwei andere Ertrantungeformen, Croup und Diphteritis.

Sheinit, Rame eines alten beutschen Freiherrngeschlechts flawischer Abstammung. Bu ben hervorragendsten Mitgliedern ber Familie gehört: Alexander Guftab

Abolf, Freiherr von, geb. am 29. Dez. 1807 in Blantenburg am Barg; er wurde 1836 Sefretar ber preuß. Gefandtichaft in Ropenhagen, 1838 in Befereburg und 1840 in Lindon, 1848 Gefandter in Sannover, 1849 Minifter bes Auswärtigen, welches Amt er im Gept. 1850 nieberlegte, am 6. Nov. 1858 aber wieber übernahm und bis Oft. 1861 verwaltete, worauf seine Ernennung zum Minister bes fonigl. Hauses erfolgte.
Schleifingerville, Bostvorf in Washington Co., Wiscon fin.
Schleißheim. 1) Lustichloß bes Königs von Babern, 3 Stunden von Munchen,

an ber Oftbahn, in Italienischem Style von Diag Emanuel 1684-1700 erbaut, von Ronig Ludwig I. restaurirt, hat eine fcone Gemäldegalerie, Abnenhalle und Gartenanlagen im frangofischen Geschmad. 2) Dorf in ber Rabe bes Schlosses mit 1000 E. und einer

Mufterwirthschaft für Aderbau und Biebzucht.

Shleig, frühere hauptstadt bes ehemaligen Burftenthums Reuß. Solleig, jest jum Fürstenthum jungere Linie Reuß geborig, in anmuthiger Gegend am Flufchen Biefenthal gelegen, ift fehr gewerbthatig, hat Boll-, Banmwollwebereien und Strumpffabrication, Bierbrauereien, und treibt lebhaften Handel mit Eisen. Häufig burch Feuer ver-wustet (1837, 1856), hat sie jeht ein stattliches Ansehen. Außer dem Residenzschloß zeich-nen sich die Bergtirche (1200 erbaut) und die Kirche zu St.-Georg aus, erstere mit ber fürfil. Schleig'ichen Familiengruft. Die Stadt ift Sit eines Kreisgerichtes, zweier Inftigamter, bat ein Seminar, fin Lyceum, eine Taubstummen- und verschiedene andere Boblthatigteitsanstalten. hier fand am 9. Oft. 1806 ein Gieg ber Frangofen über tie Preugen unter Gen. Tauenzien ftatt. In der Rabe liegen bas Luftichlog Deinrich erube und

ber Bergnügungeort Eremitage. Shleften, ein chemale zum Konigreich Bohmen gehöriges Bergogthum und jett in Breugifd . und Defterreichifd. Schlefien eingetheilt. 1) Breugifd. Solesien ober Broving Sch., zwischen ben Brovingen Brandenburg und Pofen, Bolen, Galizien, Desterreichisch-Schlefien, Mahren, Böbmen, Sachsen und ber Proving Sachsen gelegen, umfaßt 731, 04 D.-M. mit 3,707,144 E. (1871) und zerfallt atminiftrativ in die Regierungebezirfe Oppeln (16 Kreife und 1,241,320 E.), Breslan (24 Kreife und 1,414,205 E.) und Liegnit (19 Kreife und 983,278 E.). Actter ift tie Eintheilung in Rieberschlesien, Dberfdlefien und bie Graffcaft Glat. Das erstere bestand gegen Enbe bes vorigen Jahrhunderts aus 13 Fürstenthümern: Breslau, Brieg, Glogan, Jauer, Liegnit, Münsterberg, Reiße, Dels, Sagan, Schweibnit, Boblau, Tradenberg, Beuthen-Carolath, ten Stanbesherrschaften Bartenberg, Militsch und Gofdut und mehreren Minterherrichaften. Bu Oberichlesien geborten 6 Fürstenthümer: Tefchen, Troppan, 3degernborf, Oppeln, Ratibor, Bielit, Die freien Standesherrichaften Bleg, Benthen und einige Minderherrschaften. Bon ben Bewohnern ber Proving maren 1,711,569 E. evangelifc, 1,811,805 Ratholiten, 17,555 anderer Confession, 44,822 3fracliten. Sch. jablt 145 Stabte, 54 Fleden, 5502 Dorfer, 2603 Borwerte, Colonien und einzelne Beiler, und gehört mit Ausnahme eines fleinen Strices, ber im Gebiete ber Beichsel liegt, jum Obergebiet. Den Subwestrand bilbet ber Subetenzug vom Gesenke bis zum Lausitzer Gebirge. Borgelagert ift bas Schlesische Bergland. Durch ben uralischkarpathischen Ruden entstehen im ED. Plateau- und Berglandschaften; ersterer wird von ber Ober burchbrochen und bilbet auf bem linten Ufer bie Boben von Grunberg. Jenfeits bes Landrudens reicht Sch. in die nordöfil. Tiefebene. Im Ganzen stellt bas Land eine von SD. nach NB. geneigte Mulbe mit der Centralrinne ber Dber, dem hauptstreme Sch. 8, bar. 3m SD. bildet bie Beichsel bie Grenze nach Polen; außerdem entspringen in ben Schlesischen Gebirgen bie Elbe, March, Ifel, welche aber nach turgem Laufe in Böhmen libertreten. An schiffbaren Ranalen besitht Sch. ben Rlodniger Ranal, ter unweit Beuthen beginnt, bei Rosel bie Ober erreicht und zum Transport ber Produtte bes oberschlesischen Berg- und Hüttenbaus nach ber Ober benutt wirb. Landseen bat bie Broving etwa 100, bie meift nur von geringem Umfange, aber alle fifchreich find. Der Boben ift im Allgemeinen gut cultivirt und fruchtbar, besonders in Mittel- und Rieberschlefien. An Walbungen ift bas Land besonders in Oberschlessen febr reich. Man rechnet 3/4 Aderland, 1/10 Wiefen und 1/4 Walbung. S. gewinnt in guten Jahren feinen ganzen Betarf an Getreibe; nach sehr ergiebigen Ernten wird sogar Getreibe ausgeführt, namentlich aus ben Regierungsbezirken Liegnig und Breslau. Beizen und Roggen gebeihen vorzuglich; auch werben Safer und Gerste, Budweizen und Birfe gebaut. Außer Getreibe baut man viel Delfruchte, Tabat, Krapp (bei Breslau), Zuderruben, Obst, Gemilfe und Bein, bagegen hat der ehemals wichtige Flachsbau bedeutend abgenommen, feitdem ihm die Baumwolle fo be-

beutende Concurrenz gemacht hat. Auch die Biehzucht ift von großer Bebeutung und hat fich namentlich burch Beredelung ber einheimischen Raffen gehoben. Schon seit Ende bes porigen Jahrh. wird befonders bie Bucht veredelter Schafe mit Erfolg betrieben, welche jahrlich im Durchschnitt einen Ertrag von 70,000 Etrn. feinster Merinowolle liefern. Rachftbem ift bie Rindviehzucht blübend. Trop der im Aufschwunge begriffenen Pferdezucht muffen Pierbe, ebenso Schweine eingeführt werben. Biegen sind besonders im Gebirge zahlreich und von guter Art. Auch Fischerei, sowie Bienenzucht find von Wichtigkeit. In Oberschlesten wird bedeutender Bergban auf Steinkohlen, aber auch auf Eisen, Bint, Blei und Arfenit, begünstigt burch bie lebhafte Industrie bes Landes, betrieben. Lettere liefert Eifenwaaren, Glas, Porzellan und Steingut nebst anderen Töpferwaaren, Rubenzucker, Branntwein, Leber und Leberwaaren. Bu ben bebeutenbsten Industriezweigen Sch.e ge-boren ferner die Spinnereien und Webereien in Flace und Wolle, Bleichereien, Beugbrudereien und Papierfabriten. Die Flachsspinnerei ift vorzüglich im Gebirge und an feinem Fuße eine Bauptbefcaftigung ber Lanbleute. Greifenberg, Sirfcberg, Janer, Liegnit liefern bas Lothgarn, woraus in den Riederlanden Spiten geklöppelt werden. Mittlere und geringere Garnforten werben namentlich in ber Gegend von Dele und Glat gesponnen. Auch die Leinweberei hat ihren Six vorzäglich längs dem Gebirge von der Oberlausit bis nach Glat. Leinwandbleichen finden fich vorzugeweise im Landshuter und hirfcberger Thale, fowie bei Balbenburg. Als Tuchmanufakturorte find namentlich Liegnit, Breslau, Görlit und &Srünberg zu nennen. Baumwollwaaren werden in großer Menge in den ftark bevölzerten Dörfern um Reichenbach, namentlich in Langenbielau (f. b.), Beilau, Beterswaldau verfertigt. Die Weberbevölkerung ber Kreise Schweibnit, Reichenbach und Waldenburg belief sich 1867, mit Ausschluß ber in den Maschinenwebereien beschäftigten Arbeiter, auf 8471 Meister mit 8022 Behilfen. Die Bahl der Stühle betrug 13,425. Für Rattundruderei ist Breslau der wichtigste Blay. Die Gerberei und Fabrication feiner Leberarbeiten find in mehreren Städten blühend. Durch Dandschuhfabrication hat Schweidnit Ruf erworben. Törferwaaren liefern Bungs lau, Naumburg, Seidenberg, Dubernfurt, Breslau, Grottlau, Balbenburg und hirschberg. Die Glasfabrication ift im Riefengebirge und in der Graffchaft Glat blubend. Ausgeführt werden von Landesprodukten vorzugsweise Leinwand, Tuch, Glas- und Thonwaaren, Arapp, Aleesamen, Eisen, Bint und Steintoblen. Gin verzweigtes Giscnbahunet, sowie Runftstraßen und die Schifffahrt auf der Ober vermitteln den Bertehr und handel. Bon Unterrichtsanstalten sind, außer ber Universität Breslau (f. b.) mit ihren wissenschaftlichen Instituten, 22 Gymnasien, 2 Brogymnasien, ein Bavagogium der Herrnhuter, 14 Realschulen, von benen 6 auf die Universität vorbereiten, 5 Schullehrerseminarien, die Ritters atabemie ju Liegnit, tatholifche Priefterseminare und eine Menge boberer und nieberer Runft-, Gewerbe-, Sanbele-, Induftrie- und Bollsfdulen vorhanden. Außerbem besteben zahltreiche naturwissenschaftliche Sammlungen und Museen, sowie private und öffentliche Wohlthätigkeitsanstalten, Armen- und Krankenhäuser, Taubstummen- und Blindeninstitute, Baisen- und Arbeitshäuser. Die Katholiken der Provinz stehen unter dem Fürstbischof. von Breslau; ein Theil ber Graffchaft Glat gebort zum Sprengel bes Erzbischofs von Brag, und ein Theil bes Fürstenthums Reife zum Erzbisthum Olmut. Die Protestanten haben ein Confistorium in Breslau, welchem 52 Superintenbenturen untergeordnet find. Die bodften Gerichtshofe find bie Appellationsgerichte in Bredlau, Glogau und Ratibor. Es bestehen Handelstammern zu Breslau, Brieg, Glogau, Görlit, Reife und Ratibor. Die Brovinzialstände bestehen aus 92 Mitgliedern. Berfammlungsort für ben Landtag ift die hauptstadt Breslau.

2) Desterreich if ch = Schlesien, ber Theil Sch.8, welcher seit bem Frieden von Dubertsburg (1763) bei Desterreich blieb, zerfällt in die unmittelbare Stadt Troppaus nnd 22 Bezirte (früher in die Kreise Teschen und Jägeruborf) und umfaßt 93,40 D.-M. (89,45 öster. D.-M) mit 511,581 E. (1869), mit Militär 513,352, von denen 265,000 Deutsche, 239,000 Slawen und 5000 andern Stammes sind. Der Confession nach zerfallen sie in 434,750 Katholiten, 72,318 Lutheraner, 101 Calvinisten, 11 Griech.-Kath, 6 Armenier, 9 Sektirer und 6142 Jiraeliten. Das Land besteht aus dem westlichen größern, sudetsichen Hochlandsgebiete, und dem Heinen, karpatischen Gebietsteitel, die sich sich nach N. und ND. senken. Ersteres, von leichten hügeln erfüllt, zieht sich auf dem Ostabhange der Suderen vom Reichenleiner Gebitge die zur obern Der und and die Oppa, letteres am Nordabhange der Bestiden hin und wird von der Weichsel, Biala und Ostrawiza begrenzt. D.-Sch. ist rauher und weniger fruchtbar als Mähren, doch ist nur 1/40 des Bodens unproductiv; sast die Hästerland, 1/4 Weideland, 1/42 Weiseland, 1/42 Weiseland wird darten und 1/4 Wald. Die Erzengnisse der Bodencultur sind dieselben wie die im

nördl. Möhren: Hafer, Reggen, Gerste, Kartosseln, Kuntelrüben und Flachs. Auch die Biehzucht, besonders die Schafzucht, wird in großem Umfange und als eine Art Almenwirthschaft getrieben. Das Mineralreich lieferte 1869: Eisen 286,200 Wiener Ctr., Schweselties 6890 W. Ctr., Steinkohlen 14,766,371 W. Ctr., Braunkohlen 1937 W. Ctr., anch Marmor, Blei und Aupfer werden gewonnen. Das Land ist höchst industriell und erzeugt: Rübenzuder, Eisenwaaren, Aupferblech, Wollwaaren, (am wichtigsten unter allen, besonders in Bielitz, Troppan, Wagstadt, Jägerndorf), Leinen- und Baumwollwaaren u. a. m. Die katholischen Bewohner untersiehen theils dem Erzbischof von Olmütz, theils dem Fürstbischof von Breslau, während für die Protestanten die Superintendentur Brünn die höchste kirchliche Behörde ist. Für den Unterricht sorgen 3 Gymnassen und verschiedene Bürger- und Bolksschulen, sowie 2 Handelsschulen, 3 Unterrealschulen, 2 Piaristenschulen. Der Landtag des Kronsandes besteht aus 31 Mitgliedern. Auf den Reichstag sendet Sch. 9 Abgeordnete. 1783 wurde Sch. in die beiden Kreise Tesch en und Jägerndorf getheilt und in seiner Berwaltung mit Mähren verbunden, 1849 aber als eigenes Kronsland von demselben getrennt.

Geschichte. In den altesten Beiten wurde Sch. von germanischen Lygiern und Duaden bewohnt. Bei der großen flawischen Einwanderung im 6. Jahrh. mogen in den Bebirgen noch Deutsche gurudgeblieben fein. Der querft um's 3. 1000 vortommenbe Rame Blegia ober Blefane bezeichnete anfangs nur bie alten Lanbestheile und wurde später auf bas gange Land übertragen. Die Bolen nennen bie Bewohner Sch.s noch bente 31e fa tis. In ber ersten Beriode sciner Geschichte (bis 1163) erscheint Sch. als polnische Provinz. Raiser Beinrich II. hatte vergeblich Sch. zu erobern versucht; jedoch fanden beutsche Sitte und Bildung schon bamals Eingang. Der Bolenherzog Di i e c z i f l a w, welcher 960 bie Taufe angenommen hatte, führte 965 bas Christenthum in Sch. ein und stiftete bas erfte Bisthum Schmoger, welches 1052 nach Brestan verlegt wurde. Ale Boleflam III. 1138 Bolen unter feine Sohne theilte, befam ber altefte, 28 lab iflaw, außer anderen Landschaften, auch Sch., wurde aber später von seinen Brlbern vertrieben; boch erhielt sein Sohn burch die Bemühungen Raiser Friedrich's I. Sch. jurud (1163). Bon jest an ftanb Sch. unter eigenen Bergegen aus bem Gefchlechte ber Biaften (f. b.). Bon ben Sohnen bes vertriebenen Blabiflaw erhielt Boleflaw, gen. "ber Lange", Brestan mit Mittelfchlefien, Ronrab Nieber-, Diecziflaw Dberschlesien. Alle brei waren von ibrer Mutter Agnes bentsch erzogen worden und trugen, nachbem fie fich feit 1169 unabhangig von Bolen gestellt hatten, wefentlich zur Germanifirung bes Landes bei. Nachdem Ronrad 1178 ohne Erben geftorben mar, bemachtigte fic Boleflam bes niebern Sch., und ber Name Dittelfchlefien verfcwand feit ber Beit aus ber Geschichte. Auf Bolestaw folgte fein Sohn Beinrich ber Bartige, als Berzog von Brestan Durch seine Gemablin, Die beil. Bedwig, ans bem Geschlechte ber Bergege bon Meran, wurden beutsche Ansiedler nach Sch. geführt, eine Menge von Statten und Llöstern gebaut und in allen Stabten beutsches Recht und beutsche Sprache berrichend. Der Sohn Diefes Fürstenpaares, Seinrich ber Fromme, arbeitete an ber Germanistrung bes Lanbes weiter. In feine Regierungszeit fallt ber Einfall ber Mongolen. Der herzog felbst, welcher mit 30,000 Schlestern, Bolen und Böhmen und einer Schar bentfcher Ritter zwei Tage lang in ber blutigen Schlacht bei Liegnit ober Babiftatt (1241), gegen bas 150,000 Mann ftarte Mongolenheer tampfte, fiel folieflich und mit ihm ber größte Theil ber Deutschen. Doch verließen die Mongolen bas Land turz nachher, und neue Scharen bentscher Colonisten manberten ein und bevöllerten bie veröbeten Ortschaften. Bon biefer Beit an begann fich bas Gefchlecht ber Biaften in Sch. zu verzweigen. Es entstanden eine Reihe meift nach ben Dauptftabten benannter Fürstenthamer. 3m Anfange bes 14. Jahrh. gab es 16 regierende herren. Go ward bas Land zersplittert und burch bie Streitigkeiten ber Fürsten ber Wohlstand besselben zerrüttet. Die Berbindung mit Bolen war icon feit langer Beit gelodert, und bas Beburfnig fic an einen Dachtigern anzulehnen, wurde immer bringenber. Daber gelang es Ronig Johann von Bohmen und seinem Sohne Rarl (1327) ohne Dube bie unabhängigen Biaften zu Bafallen ber Krone Böhmens zu machen, und schon 1348 tounte Kaiser Karl IV. Sch. für einen unzertrennlichen Bestandtheil von Böhmen erflaren. Am langften hielten fich Schweidnit und Janer unabhangig. Bolen entfagte 1355 allen Sonveranetatsensprlicen auf Sch. Die weife Furforge, welche Rarl feinen Erblanden widmete, tam auch Sch. zu Gnte. wurden die Flamlander, welche die Flamlander Runft, b. i. die Beberei, einführten, in das Land gerufen und so ber Grund zu ber später so berühmten schlesischen Leinweberei gelegt. Durch bie hufstischen Ariege hatte Sch. viel zu leiben, ebeuso burch bie Rampfe

zwischen Georg Podiebrad und Matthias Corvinus. Bon 1471—1525 gehörte ber größte Theil von So, zu Ungarn. König Bladiflaw von Ungarn ertheilte 1498 ben fchlef. Fürsten bas Landesprivilegium, nach welchem nur ein schlesischer Fürst die Oberlandeshauptmannichaft bekleiden durfte, aber alle Streitigkeiten ter Fürsten untereinander und mit bem Landesberrn, nur durch einen Fürftenrath ober burch eine Berfammlung ber Stande ausgegliden werden follten. 1504 wurde ber Rolawrath'iche Bertrag (nach bem Rangler Rolawrath benannt), abgeschloffen, nach welchem ber Breslauer Bischofestuhl nur burch einen Schleffer, Bohmen, Dabren ober Laufiger befest, geiftliche Leben nur an Landeseingeborene gegeben werden follten, und ben Bergogen von Liegnit, Tefchen, Oppeln und Ratibor das Recht zuerkannt wurde, in Ermangelung mannlicher Nachkommen ihr Land testamentarisch zu vermachen. Rach bem Tobe Ludwig's II. (1516-1526), welcher Böhmen und Ungarn gusammen bejaß, tam Sch. an bas Baus Desterreich. Die Rabl der Biaftischen Lebensfürsten hatte fich unterbeffen bedeutend verringert, benn die Territorien erloschener Linien wurden meift Krongut. Der lette Biaftifche Bergog, Georg Bilbelm von Liegnit, Brieg und Boblau ftarb 1675. Seit 1648 bereits mar mit großer Barte gegen bie Brotestanten vorgegangen worben; bie Jefuiten wurden eingeführt, und bie evangelischen Rirchen, mit wenigen Ausnahmen, geschlossen. Schon 1537 war zwischen Branbenburg und dem herzoglichen Haufe eine Erbverbrüderung gefchloffen, die jedoch vom Raifer als Oberlehnsherr nicht bestätigt wurde. Jeben Erbvertrag mit einem Richt-Schlefier erklarte Ferbinand I. überhaupt für erloschen. Rur-Brandenburg machte Anfpruche anf Jagerndorf. Diefes Fürstenthum war 1524 von bem Baufe Bobengollern burch Rauf erworben. Marlgraf Johann Georg hatte zur Zeit des Bohmischen Krieges mit Friedrich von ber Pfalz ein Bundniß geschloffen und ward beshalb vom Raifer in bie Acht erklart (1624), Jagernborf aber bem Sanfe Liechtenstein verlieben, mabrend bie Sobenzollern behaupteten, es burfe ben Erben bes Beachteten nicht entzogen werben. Defterreich erkannte biefe Anfprache auch gewissermaßen an, indem es den Rreis Schwiebus (ein freilich unbedeutender Erfat) abtrat. Durch bie Altranftabter Convention (1707) erhielten die Brotestanten 121 Kirchen gurud und zu gleicher Zeit bas Recht ber Wiebertheils nahme an öffentlichen Aemtern. Doch gestaltete fich ihre Lage unter Rarl VI. wieber un-Ein 1738 erlaffenes taiferliches Refeript gu Gunften ber Brotestanten wirtte nicht dauernd, überhaupt wurde ber auf bas gange Land gelibte Drud immer größer, namentlich wurden bie Steuern willfürlich erboben. Dennoch erfannten bie Stante (1720) bie Pragmatische Sanction und somit Maria Theresia als thre zukünstige Landesberrin an. Friedrich II. aber machte nach bem Tobe Rarl's VI. Anfpriiche auf Die folefischen Fürstenthümer Liegnit, Brieg, Wohlan und Jägerndorf, indem er sich auf die alten Erbvertrage ftuste. Die öfterreichifche Erflarung, bag man fich mit Berausgabe bes Schwiebufer Kreifes bereits verständigt habe, nicht beachtend, drang Friedrich 1740 in Sch. ein und eröffnete ben erften Schlefischen Rrieg (f. b.), in welchem er Sch. eroberte und fich im Frieben zu Brestau (11. Juli 1742) bas gange Land, mit Ansnahme ber Fürstenthumer De-ichen, Troppau, Jägerndorf und bes kleinen Gebietes jenseit ber Oppa, abtreten ließ. Diese Erwerbungen behauptete er anch im zweiten Schlefischen und im Siebenjährigen Bon 1763-1777 brachte er 30,000 Colonisten in bas Land, welche ein Rapital von 672,624 Thir., 683 Pferbe, 2312 Schafe und 2536 Stud Rindvieh mitbrachten.

Shlefifche Ariege nennt man bie beiben erften, um ben Befit Schlefiens zwischen Friedrich bem Großen und Maria Therefia geführten Rriege, mabrend ber britte ben Ramen Giebenjahriger Rrieg (f. b.) führt. Friedrich, welcher Anfpruche auf Schlefien machte, befeste im Dez. 1740 ohne Rricgeerflarung Diefes Land und eröffnete fo ben Erften Solefifchen Rrieg (1740-1742). Gin ihm entgegengefchidtes öfterreichisches heer unter Reipperg schlug er am 10. April 1741 bei Mollwis, nachdem er am 9. Marz Glogau mit Sturm genommen. Da Maria Therefia zu gleicher Beit von Babern und Sachsen bebroht wurde, entschloß fie fich zu einem Gebeimvertrage mit Friedrich, traft beffen alle Feindseligfeiten aufboren und gang Rieberfcleften nebft einem Theile von Ober-Schleffen an Breugen abgetreten werben follte. Da aber von öfterreichischer Geite Die Bebeimhaltung bes Bertrages nicht eingehalten wurde, fab Friedrich fich genöthigt, die Feindseligkeiten zu erneuern, nachdem er fich am 7. Nov. 1741 zu Brestau hatte bulbigen laffen. Schwerin brang in Mahren ein und nahm am 27. Dez. 1741 Olmus, während Leve pold von Dessau im Jan. 1742 die Grafschaft Glat eroberte. Unterdessen war der Pring von Lothringen herangeruckt, hatte Friedrich nach Böhmen zurückgedrängt und ihn am 17. Mai bei Chotusin zur Schlacht gezwungen, in welcher die Desterreicher mit großem Berlust

geschlagen wurden. Infolge biefer Riederlage fab fich Maria Therefia jum Frieden von Breslau genöthigt (11. Juni 1742), in welchem fie Riederschlesien und Oberschlesien nebft ber Graffchaft Glas, außer Troppau, Jägernborf und bem jenfeit ber Oppa gelegenen Gebietetheile, an Breugen abtrat. Definitiv murbe ber Friede am 28. Juli ju Berlin abge-Da aber nach bem Frieden Maria Theresta ihren anderen Gegnern gegenüber gludlich mar, und fie ju Bien am 23. Sept. 1743 mit Großbritannien, ben Generalftaaten und Sarbinien einen Allianzvertrag abschloß, dem später auch Sachsen beitrat, so schloß Friedrich, für seine neuen Besitzungen besorgt, mit dem Raiser Karl VII. (f. d.) am 22. Dai 1744 ein Bundniß und brach in brei Colonnen in Bohmen ein, intem er vorgab, ce geschehe jur Erhaltung bes Friedens und bes taiserlichen Ansehens (3 weiter Schlesis ich er Krieg, 1744—1745). Obwohl er in turzer Zeit ganz Böhmen und auch Brag erobert hatte, so mußte er boch beim Berannaben eines öfterreichischen heeres auf Schlesien Die nachrudenben Desterreicher mußten sich nach ben für fie ungludlichen Gefechten bei Ratibor und Habelschwerdt gegen die Preußen unter Leopold von Dessau und General Raffau nach Böhmen jurudziehen. Dier jogen fie Berftartungen an fich unt rud. ten unter Karl von Lothringen, 96,000 M. ftart, wieber in Schlesien ein, wurden aber von Friedrich mit 70,000 M. bei hobenfriedberg (4. Juni 1745) geschlagen. Der König folgte ihnen gwar nach Böhmen, fab fich aber burch bie Ginfalle ber Ungarn, fowie burch ben Berlust ber Festung Kofel, zum Rudzuge genöthigt, gefolgt von einem breimal stärkeren Feind, welchen er jedoch am 30. Sept. bei Sorr schlug. Nach Berlin zurückgekehrt, erfuhr er, baß Karl von Lothringen mit den Sachsen einen Angriff auf Berlin beabsichtige. Auf diese Nachricht eilte er wieder nach Schlesien, schlug die Sachsen bei Bennersborf, worauf Rarl ren Lothringen fich wieder nach Bohmen gurudzog. Unterbeffen mar Leopold von Deffau gegen Dresben marschirt, hatte die Sachsen am 15. Dez. 1745 bei Kesselborf geschlagen und bie Stadt, ohne Widerstand zu finden, eingenommen. Die Folge hiervon war, bag unter Bermittelung bes Ronigs Georg II. von England ber Frieben ju Dreeben ju Stanbe tam (25. Dez. 1745), in welchem Friedrich alle im Frieden von Breslau gemachten Erwerbungen bestätigt murben.

Shleswig, bis zum Wiener Frieben (30. Dtt. 1864) ein zu Danemart gehöriges Bergogthum, umfaßt 166 Q. D. mit 406,013. G. (1867). Durch ben Biener Frieden murden die ursprünglichen Grenzen des Berzogthums etwas verandert, indem Danemark tie Enclave Mögeltonbern, ben banifchen Theil ber Infel Romöe, 0,2 D.-M., bie Infeln Splt, Föhr, Amrum, jufammen 6,, D.-M mit 13,121 E., an Sch. abtrat. Dagegen überließ Sch. an Danemark: Wester-Bebstebt, Seem, Hoord Lund, bie Halbinsel Sten-berup nebst Hails, Dettis, Wandrup und die Insel Arröe, zusammen 7 D.-M. mit 20,165 E. Außerdem wurde durch ben 5. Art. des Prager Friedens eine weitere Abtretung bes nordl. Diftrictes von Sch. bestimmt, fofern bie Bevolterung burch freie Abstimmung ten Bunfc nach Wiedervereinigung mit Danemark zu erkennen geben follte. Sch. bilbet bie Mitte ber jutlandischen Halbinfel und grenzt im R. an Die banische Proving Jutland, gegen welches Die Königsau und ber Koldinger Fjord bie Grenze bilben, im B. und D. an die Nords und Oftsee, im S. an holstein, von welchem es durch die Eiber und ten Schleswig-Bolftein'ichen Ranal geschieben mirb. Ein Bobengug gieht nabe ber Oftufte entlang, bessen hauptrichtung nach bem hintergrunde ber Flensburger Föhrbe führt, bon wo ein Zweig in's Land Angeln bis zur Stadt Schleswig zieht. Ein Aft bee Sobenzuges, Boblb genannt, zweigt fich westlich gegen bie Treene ab, mahrend ber Sauptstamm feine Richtung nach ber holsteinschen Grenze nimmt. Die bochften Buntte fint: ber Rubberg (295 F.), ber Soheberg (301 F.), ber Roblicalenberg (421 F.); in einem cfil. Seitenafte an ber Rufte bes Rleinen Belts erhebt fich bie Schamelbant bis 350 F. Allmalig verflacht sich bas Land nach ben Marschen bin, von benen einige Theile niedriger als die Meeressläche liegen. Im B. ist meist fruchtbarer Marschbeden, welcher, meift als Beibeland bienend, gegen Ueberschwemmungen theils burch Dunenreiben, theils burch starte Deiche geschützt ist. Im Gegensatzu ber Marsch heißt ber Boben im D. Geest (f. t.). Langs der gangen Bestäufte giebt fich eine Insellette bin (Rombe, Splt, Amrum, Fobr, Bellworm u. a.), bagwijden, innerhalb bes Wattenmeers, liegen 14 flache, fcwach bewohnte In-'selchen, Salligen genannt. Bahlreich sind die Meerbusen an der Oftfufte: Die Relbinger und haberelebener gohrbe, die Gjenner Bucht, der Apenrader und Fleneburger Meerbufen, Die Schlei, ber Edernforber Bufen; Die Bestäufte ift arm an guten bafen und nur die Listertiefe an der Nordspipe von Splt und der hafen von Rombe konnen größere Schiffe aufnehmen. Die Salbinfel zwifchen bem Apenraber und Flensburger Bafen beift Sunbewitt; zwischen bem Flensburger hafen und ber Schlei liegt bie Lanbschaft

Angeln; bie weibenreiche Strede zwischen ber Schlei und bem Busen von Edernforde beift Som anfen, und gwifden Edernforde und bem Rieler Bafen liegt ber Danifde Boblo (Balb). Bon Fluffen find zu nennen: Die Treene, ein Nebenfluf ber Giber, Die husumer-Mu, Widau, Ripsau, Königsau und verschiebene fleinere Ruftenfluffe; unter ben Lanbfeen find ber Bittenfee und ber Gottestoogfee bie bebeutenbsten. Die Bevolferung lebt vorjugeweise von Aderbau und Biehzucht. Auch ein großer Theil ber Stabtebewohner treibt Die Friefen an ber Westfufte und auf ben Infeln niehr landliche ale ftadtische Gewerbe. treiben vorherrichend Fifcherei und Schifffahrt und überlaffen bem meiblichen Befchlechte ben Felbbau. Es leben 35 Broc. ber Bevölkerung von ber Landwirthschaft, 22 von Inbustrie, 51/, vom Sandel, 31/, von der Seefahrt und 21 von Tagelohn. Die Indu-ftrie ist von teiner Bedeutung. Der wichtigste Handelsplat ift Flensburg (f. b.). Die Sauptgegenstände ber Ausfuhr find bie Erzeugniffe bes Aderbaus und ber Biebzucht: Betreibe, Butter und Bieb. Die Bewohner bes Bergogthums leben in 18 landlichen Diftricten, 13 Städten und 10 Fleden. Den Often bewohnen vorherrichend Angeln, ben Besten Friesen, ben Norben Danen, meift ber lutherischen Confession angehörend. Rach h. R. A. Jensen, "Bersuch einer lirchlichen Statistit Sch.8" (1840), pflegten von 340,000 Schleswigern 208,000 bie beutsche Sprace in Rirche und Schule; von biefen rebeten etwa 37,000 bas Friefische, 120,000 bas Nieberbeutsche, 10,000 bas Danische und 51,000 Dentsch und Danisch gemischt. Die banische Rirchen- und Schulsprache herrschte bei etwa 110,000 E., und bei 22,000 wurden beibe Sprachen abwechselnd gebraucht. 3. G. Rohl rechnet in feinen "Bemertungen über Die beutsche und banifche Rationalität in Sch." Die ganze Bevolkerung Sch.s auf 360,000 Röpfe, barunter Deutschrebenbe 210,000, Danischrebenbe 150,000. R. J. Clement, ein geborener Friese, gibt in feiner Abhandlung "Ueber die Sprachverhaltniffe im Bergogthum Sch." folgende Bahlen: bentiche Stadt- und Landbevölkerung 188,750, Friefen 70,000, also Deutsche und Friefen 258,000. Die danischrebende Bevollerung folagt Clement auf nur 91,250 Ropfe an. Morig Buid führte 1851 auf: für die bentide Rirden- und Schulfprace 220,000 Ropfe, für die bänische 130,000, für beide Sprachen 25,000, ferner 44,000 deutsche Schulkinder, 21,000 banifche, 700 bentiche Lehrer, 290 banifche. Mördlich von Flensburg bort beim Landbewohner bie bentiche Sprache auf. Gine Linie von ber Mandung ber Wibau in bie Morbfee jur Flensburger Fohrbe, fo bag Dover, Tonbern und Flensburg in's beutiche Gebiet fallen, bezeichnet, abgeseben von ben bentiden Enclaven Apenrabe, Sabersleben u. f. m., bie eigentliche Gprachgrenze. Der in Norbidleswig vom Landvolte gesprochene Dialett hat mit bem banifchen wenig gemein und ift, wie felbst ber banifche Sprach- und Geschichts. forfcher Molbech nachgewiesen hat, nicht auf flandinavischer, sonbern auf beutscher Grammatit gegründet. An Bilbungsanstalten befipt Sch. Schullehrerseminare zu Tonbern und Edernforde, 4 Ghmnasten und etwa 800 Stadt- und Landschulen; die Universität Riel befaß Sch. mit holftein gemeinschaftlich. In firchlicher Beziehung ift gang Sch. (mit Femern) Bu einer Generalfuperintendentur vereinigt. Außerhalb ber Landestirche ftebt bie Berrnbatercolonie Christiansfeld. Das Bergogthum Sch. besteht aus ben Rreisen Sabers. leben, Apenrade, Sonterburg, Flensburg, Tondern, hufum, Eiberstebt, Schleswig und Edernförde. Die Sauptstadt ift Schleswig (f. b.). An ber Offeetufte liegen die Stadte Fleusburg, Apenrade und Sabersleben, an ober unweit der Nordsee Tonningen, Friedrichstadt und Tondern. Bon ben ju Go. geborenden Infeln liegen in der Oftfee: Femern und Alfen; in ber Norbsee: Norbstrand, Belworm, Amrum, Föhr, Splt und Romöe. Das jest englische Belgoland (f. b.) gehört geschichtlich zu Sch.

Geschichte ein, als der danischen Stämmen besett. Erst um 800 tritt das Land in die Geschichte ein, als der danischen Stämmen besett. Erst um 800 tritt das Land in die Geschichte ein, als der danische Gautonig Gottrik (Gottfried) das Danewerk (s. d.) gegen Karl den Großen aufführte, welch' letterer dagegen zwischen Sider und Schlei die Danische Mark organistete. Harald, einer der Fürsten von Sch., ließ sich 826 zu Mainz tausen, und unter seinem Schute predigte Ansgar (s. d.) das Christenthum. Doch blieb Sch. immerfort ein Zankapsel zwischen Vanen und Deutschen, bis endlich Kaiser Konrad II. (1027) die sog. Danische Mark an An ud den Großen überließ. Seit jener Zeit bildet die Sider und holstein. Sch. war fortan eine danische Krovinz, doch nahmen seine Zerzöge eine ziemlich selbstständige Stellung ein und wurden stets aus der königlichen Familie besetzt. So waren Walde mar I. und Walde mar II. (s. d.), ehe sie Könige von Dänemark wurden, Herzöge von Sch. gewesen. Letterer vermachte bei seinem Tode (1241)

bas Herzogthum Sch. ober Sübjütland feinem jungeren Sohn Abel, welcher nach ber herrschaft strebte, 1250 seinen älteren Bruder Erich ermordete, König von Danemark wurde, aber schon 1252 im Kampse gegen die Nordsriesen getödtet wurde. Obwohl die Krone jett an eine andere Linie siel, behaupteten sich trozdem die Söhne Abel's im Besite von Sch. Um in den fortwährenden Kriegen mit den dänischen Königen eine träftige Stütz zu haben, verschwägerten sich die Laudesberzöge mit den mächtigen Grasen von Holstein; und als 1326 Christian II. vom Throne gestoßen wurde, gelang es dem Grasen Gerhard dem Großen von Holstein seinen Nessen und Mündel Walde mar V. von Sch. auf den dem Großen von Holstein seinen Nessen. Dasur mußte derselbe ihm Sch. als erbliches Lehn geden. Zwar mußte Waldemar 1330 wieder abdanken, und sein Oheim gad ihm Sch. zurück, schleß aber mit ihm einen Erbvertrag dahin ab, daß beim Aussterbein des Abel'schen Geschlechts das Herzogthum an Holstein sallen solle. Dieser Fall trat beim Ableben von Waldemar's V. Bruder, Heinrich (1375), ein. Durch den Bertrag von Nytorg auf Fühnen (1386) wurde endzültig entschieden, daß Sch. sortan als erbliches dänisches Lehn den holsteinschen Grasen von der Rendsburger Linie überlassen werden sollte, und Graf Gershard von der Kendsburger Linie überlassen werden sollte, und Graf Gershard von der Stelle Gerhard's d. Gr., wurde Herzog von Sch.-Holstein (s. d.).

Shlesmig, die Hauptstadt des Herzogthums Sch., liegt am westl. Ende des Schleibnsens, welcher die Stadt in einem Salbtreife umgiebt, und befteht aus 3 Theilen: ber MIt ft a bt mit bem fog. Solm, bem Lollfuß und bem Friebricheberg, melde gufammen 13,821 E. (1871) gablen. Sch. behnt fich in einer langen Strafe aus, an welche fich bie anderen Straffen anlehnen. Der Dom St. Betri (1260 in feiner jetigen Beftalt vollenbet), ift ein schöner gothischer Bau, boch ohne Thurme. Das Altarblatt bilbet ein berühmtes Holzschnitzwerk, welches die Leiden Christi in einer Reihenfolge Meiner Tafeln vorstellt. Die Restdenz der Berzege war das schöne Schloß Gottorf (ban. Gottorp), auf einer durch zwei Damme mit bem Lande verbundenen Infel. Im 12. Jahrh. erbaut, war baffelbe bis 1268 Bifchofefit, bann Fürstenhof, jest Git ber Regierung ber preug. Proving Schleswig-Defilich von ber Stadt liegt bas St.-Johannistlofter, 1194 für Benedictinernonnen gegründet, jest ein luth. Frauleinstift. Bwischen ber Altstadt und Barbeby liegt in der Schlei die fog. Möveninsel. Sch. hat ein Gymnasium und eine Jerenanstalt, Taubstummeninstitut und treibt lebhaften Handel, Schifffahrt und Fischerei. Der größte Theil Dicht hinter bem ber Fischerfamilien bewohnt einen besonderen Stadttheil, ben Solm. Schloffe erhebt fich ein prachtvoller Balb von Gichen und Buchen. Co., mit alterem Ramen Gliesthorp, Gliaswic, von ihrer Lage an ber Golei (Slis) fo genannt, fell 808 burch Raufleute aus bem von Gottrit zerftorten Medlenburg gegründet werben fein. Balb wurde die Stadt Ausgangs- und Mittelpunkt driftlicher, beutscher Missionen, besoubere burch Ansgar, die Sauptstadt einer bentschen Mark, und war bis 1541 Bischofsfit.

Shleswig, Township in Manitowoc Co., Bisconfin; 1718 E.

Schlesmig-Bolftein, preußische Broving, liegt zwischen 53° 29,4', und 55° 26,6' nördl. Br. und 25° 55,4' und 28° 58,4' öftl. L. von Ferro, bat ein Areal von 318,44 geogr. ober 311,, neuen beutichen Q. .- Dt., ausschließlich ber Elbfläche, ber Meeresbuchten und Meerengen, mit 995,753 E. (1871), bavon in 34 Stadten und 17 jum Brovingialftante ber Stabte gehörigen Fleden 314,089, in 1611 Landgemeinden und 276 Gutebegirfen Nach dem Glaubensbekenntniß gab es 1867: 970,375 Evangelische, 11 separirte Lutberaner, 393 Herrnhuter und Mährische Brüder, 2 Irvingianer, 456 Badtiften, 187 Mennoniten, 530 Deutsch- und Christfatholifen, 6279 Römisch-Kathelische, 24 Griechifd-Ratholifde, 50 Angehörige anberer driftlicher Getten, 3408 Juten und 3 Atheiften. Getheilt ift Sch. f. in 20 Rreife: Sabersteben, Apenrade, Sonderburg, Flensburg, Soleswig, Edernförde, Eiderstedt, Sufum, Tonbern, Olbenburg, Plon, Riel, Rendsburg, Norderbithmarichen, Suberdithmarschen, Steinburg, Segeberg, Stormarn, Binneberg und Altona. Seit bem 1. Oft. 1868 bilbet die Provinz den einzigen Regierungsbezirk Soles wig mit bem Sit ber Berwaltung auf Schloß Gottorf. Sch. D. ift ausgezeichnet burch feine Bichjucht; 1867 gablte man 151,691 Bferbe, 4 Maulthiere, 231 Efel, 649,243 Stud Rindrich, 472,008 Schafe, 188,208 Schweine, 29,387 Ziegen, 40,733 feine Bollichafe und 103,905 Bienenftode. Die Gifenbahnen von Sch.-B. befinden fic alle in Brivathanben. Die Schleswig'fche Bahn ift 31, M. lang, bie Altona-Rieler Bahn 322/, Dt., bie Gludestabt-Elmehorner Bahn 41/, DR.; von ber Lubed-Buchener Bahn lie-gen 68/4, von ber Berlin-Samburger Bahn 1 Dt. auf holsteinschem Gebiet, für bas fubwestliche holstein ift eine Secundarbahn angelegt. Für die Schifffahrt besteben 17 Lootsenstationen und 10 Leuchtfener. Am Schlusse bes Jahres 1870 zählte man 1248 registerpstichtige Seeschiffe mit 59,934 Lasten und 5380 Mann. Der Oberpostdirection zu Kiel waren 1869 ein Eisenbahnpostamt in Altona, 32 Postamter, 20 Posterpostdirection zu Kiel waren 1869 ein Eisenbahnpostamt in Altona, 32 Postamter, 20 Posterpeditionen erster, 80 zweiter und 14 auf isolirten Bahnhösen, der Telegraphendirection in Damburg 2 Stationen mit Tag- und Nachtdienst, 6 mit vollem und 7 mit beschräftem Tagesdienst, serner 41 mit Bostanstalten verbundene Stationen unterstellt. Die höchste sirchliche Behörde ist das evangelich-lutherische Consistorium zu Kiel; die höchste lunterrichtsanstalt die Universität zu Kiel mit dem Museum für votertändische Alterthümer. Ausger der Domschule in Schleswig gibt es 8 Gymnassen und ein Realgymnassum, 4 Realschulen des Dochulehrerseminarien, ein Altronomisches Observatorium, ein Taubstummennstitut, eine Blindenanstalt und zwei Irrenanstalten. Bon Bereinen sind der "Schleswig-Holstein-Lauenburg'sche Gesellschaft sur Sammlung vaterländischer Alterthübmer", die "Schleswig-Holstein-Lauenburg'sche Gesellschaft sur vaterländischer Alterthübmer", die "Schleswig-Holstein-Lauenburg'sche Gesellschaft sur vaterländischer Beziehung gehört sch.-H. zum Bergrevier Hannover; in militärischer bildet es den Ersatsezirf und die Garnisonprovinz des 9. Armeecorps. Hauptwassenplas der deutschen Marine ist Riel (1.b.). Der Streitpunkt über Ausführung des Artikels 5. der Prager Friedensacte bezüglich der Wiederadtretung der nördlichsten Districte Sch.-P. 8 an Dänemart ist noch

nicht entschieden (vgl. Breußen).

Gefchichte. Bu Ende bes 14. Jahrh. maren bas Bergogthum Schleswig (f. b.) und ber größte Theil von Solftein (f. b.) unter ber Rendsburger Linie bes Saufes Shaumburg vereinigt, mit Ausnahme ber Berrschaft Binneberg und bes Landes der Dith-Ale Bergog Gerhard VI. am 4. Mug. 1404 im Rampfe mit ben Dithmarfchen gefallen war, suchten Margarethe, Konigin ber brei vereinigten Standinavischen Reiche, und ihr Grofneffe, Ronig Erich von Bommern, fich bee Landes ju bemachtigen, ba bie Gohne bee erichlagenen Bergogs unmundig maren. Erich ließ burch ein Lehnsgericht zu Ryborg (1413) das Herzogthum Schleswig für ein verwirktes Leben erklären; allein nach einem zwanzigjährigen Rampfe wurde burch ben Fricben zu Wondingborg (1435) bestimmt, bag Bergog Abolf VIII., ber einzig übrig gebliebene Sohn Berharb's VI., Alles, mas er in Schleswig befag, auf Lebenszeit zu eigen haben folle, mabrend Ronig Erich basjenige behielt, mas er thatfachlich inne hatte. Nach des Letzteren Sturg ertheilte ber neugewählte banifche Ronig Christoph bem Bergog Abolf Die Belehnung mit bem Berzogthum Schleswig "zu einem rechten Erblehn" (30. April 1440), nachbem ber beutsche Ronig Albrecht II. Abolf's Rechte auf baffelbe bereits am 15. Aug. 1439 beftatigt hatte. Der nachherige banifche Ronig Christian, ein Reffe Abolf's, fanctionirte ausbriidlich bie "Constitutio Waldemariana", wonach Schleswig niemals wieber mit Danemart vereinigt noch verbunden werben follte (28. Juni 1448). Dit Abolf VIII. erlosch ber Mannsstamm ber Rendsburger Linie. Rach langerer Erb-ftreitigfeit mablte ber aus ben bochsten hof- und Landesbeamten, Geistlichen und Rittern bestehende Landrath am 5. Marg 1460 gu Ripen den Ronig Christian I. bon Danemart jum Landesherrn bon Sch .- D. "nicht als Ronig bon Danemart, fonbern aus Gunft ju feiner Berfon", boch behielten fich bie Lanbstande fur alle Butunft bas . Recht vor, unter ben Nachtommen und Erben Christian's nach ihrem Belieben einen Nachfolger zu mablen. Der Ronig-Bergog gab feinerfeits bas Berfprechen, "bag bie Lanbe ewig aufammen bleiben follten ungetheilt." In einer zu Riel (4. April 1460) entworfenen Urfunde, ber "tapferen Berbefferung ber Privilegien", wurden alle Rechte bes Landes und ber Stande mit größter Genauigfeit festgestellt, erweitert und namentlich bestimmt, daß die Memter nur von Einheimischen besetzt werden follten, und daß Niemand außer Landes Rriegsbienste zu leiften ober vor Gericht zu erscheinen verpflichtet sein folle. fog. Union von 1533 einigten fich beibe Theile zu friedlicher Ausgleichung aller etwaigen Streitigfeiten und zu einem Schup- und Trupbundniß, ein Befcluß, welcher 1623 auch auf rechtmäßige Offensivfriege ausgebehnt wurde. Das Dibenburgifde Sans, Christian's I. Nachstemmen, regierte in Sch. Don 1460—1863., Rach Christian's Tobe theilten seine beiben Sohne, Konig Dans von Danemart und Bergeg Friedrich I. bas Land, bis Bans 1530 ftarb. Sein Gohn, ber banifche Ronig Chris ftian II., ber ihm in bem Segeberg'ichen Antheil gefolgt mar, murbe von Fried. rich I. vertrieben, welcher gang Sch. D. wiederum vereinigte und auch zum König von Danemart und Norwegen erwählt ward. Christian II. ftarb ohne mannliche Nachtommen in ber Befangenschaft, worauf feine einzige, mit Joachim I. von Brandenburg vermablte

Somefter Elifabeth fich bie Erbanfpruche vorbehielt, welche ihr ber bentiche Raifer Marimi lian I. nicht nur bestätigte, sondern ibr auch die Anwartschaft auf tie andere Balfte von Unter Friedrich's Rachfolger Christian III., ber jum Ronig von Sch. B. verlieb. Danemark und Norwegen gewählt worben war, wurde 1544 unter Zustimmung ber Stante bes Land abermals getheilt und zwar unter bem Ronig-Bergog felbft und feinen Brutern Johann und Abolf. 1559 wurden bie Dithmarfen besiegt, und ihr Land gleichfalls Eine vierte Lantestheilung verweigerten bie Stande, und infolge beffen hatte Die Sonberburgische Linie nie Antheil an der Landeshoheit, sondern herrschte nur als "algetheilte Herren" in den ihnen als Apanage zugewiesenen Gebieten. Seit 1580 gab es nur zwei regierende herren in Sch.-h.: Friedrich II., der alteste Sohn Christian's III., herrichte in dem fog. Königlichen oder Segeberg'ichen, oder Gludstattichen Antheil, mahrend die Nachtommen des Herzogs Abolf im Gottorp'ichen Antheil regierten. Für die gemeinsamen Angelegenheiten des Landes forgte feit 1564 eine gemeinschaftliche, von den Fürsten der beiden Landestheile alljährlich wechselnd geführte Regierung. Im 3. 1616 gaben die Stande ihr Bahlrecht auf, und in beiden Landern murbe bie Brimogenitur eingeführt. In bem erften Jahrhundert nach der Landestheilung fingen Ader-bau und Biehzucht, handel und Berkehr an fich zu hoher Blüte zu entfalten; bech veranlafte Chriftian IV. burch feine Theilnahme am Dreifigjabrigen Rriege bie furchtbare Bermuftung bes Landes burch bie Raiferlichen (1626-1629) und burch bie Schweben (1643—1645). In bem Bertrage zu Ropenhagen (Dai 1658) mußte Ronig Friedrich III. von Danemark an bas haus Gottorp einige folleswig'iche Diffricte abtreten und ihm die volle Souveranetat über ben Antheil Gottorp zugefieben, wahrend er für ben königlichen Antheil von Schleswig fich felbst und feinen mannlichen Nachkommen die volle Souveränetät übertrug; doch wahrte sich die Sonderburg'sche Linie ihre Anspruche auf Schleswig und holftein burch die Belehnung "jur gesammten Banb". Seitbem mar bas freundichaftliche Ginvernehmen zwischen beiben Linien gestert; bie danischen Rönige strebten darnach, ihre uralte Lehnshobeit über tas Herzogthum Schleswig wieberzugewinnen und womöglich Alleinherricher in Co. D. ju werben; Die Bergoge von Gottorp dagegen lehnten sich an Schweten an. König Christian V. vertrieb herjog Christian Albrecht (1675) und jog ben Gottorp'schen Antheil für fich ein (1684), bis ber Bergleich ju Altona (1689) bas hans Gottorp wieber vollständig in feine Rechte einsette. Die Landstände wurden nicht mehr einberufen, und die Fürsten regierten unumschräntt, Die banischen Regierungscollegien murben auch fur ben fonigl. Antheil von Schleswig maßgebend, indem man das beiderfeitige Militär- und Finanzwesen vereinigte. In ben burch ben Rordifchen Krieg herbeigeführten Birren, in welchen Bergeg Friedrich IV. von Gottorp unter Karl XII. von Schweben focht und bei Cliffow fiel (20). Juli 1702), war ber banische Ronig Friedrich IV. auf gegnerischer Seite und nahm ben gangen Gottorp'ichen Antheil in Befit, ben er inbeg 1720 auf taiferliches Beheiß an ben Berzog Rarl Friedrich zuruckgeben mußte; boch behielt er ben vormals Got-torp'schen Antheil von Schleswig. Dieser wurde ihm am 18. Aug. 1720 von England und Frankreich förmlich garantirt, und durch das Patent vom 22. Aug. 1721 incorporirte er baffelbe "als ein in befcwerlichen Beiten unrechtmäßiger Beife von ber Rrone Danemart abgeriffenes Bertinens". 3m 3. 1726 wurde Die Reichsgraficaft Rantau mit bem toniglicen Antheile von Sch... b. vereinigt, nachdem Reichsgraf Bilhelm Abolf auf ben Berbacht bin, Die Ermorbung feines Brubers Chriftian Detlev angeftiftet ju haben, von Konig Friedrich  ${f IV}$ . auf holftein'schem Gebiete verhaftet und zu lebenslänglicher Gesangenschaft verurtheilt worden war. Er ftarb tinberlos in ber Saft. Auch die abgetheilten Berrschaften ber Sonterburger Linie fielen nach und nach an das Haus Holstein-Gladftatt. Die nächstberechtigten Erben ber Linie Augustenburg und Bed wurden 1764 anderweitig burch Gelb und Landbefit entichabigt. Rachbem mit ber regierenben Linie Bolftein-Gottorp lange Zeit resultatlofe Unterhandlungen gepflogen worden waren, wollte Berzeg Karl Beter Ülrich von Gottorp, welcher als Beter III. 1762 den russischen Thron bestieg, fein schleswig'sches Erbland wieder erobern, jedoch hinderte seine Entthronung und Ermordung die Aussührung dieses Planes. Die Kaiserin Ratharina II. übernahm für ihren unmundigen Gobn Baul die bormundichaftliche Regierung in Gottorp und folog am 22. April 1767 mit Chrift ian VII. Aconig von Danemart, einen proviforifchen Bergleich ab, demzufolge das Haus Gottorp auf seinen Antheil in Schleswig verzichtete und ben von Holftein gegen die Grafichaften Oldenburg und Delmenharst austauschte. Am 27. Mai 1768 gaben beibe regierenden Linien die holstein'iden Bobeitsanfpruche auf hamburg gegen eine Gelbzahlung vollständig auf. Am 1. Juni 1773 tam ber Definitivvertrag ju Stande, und

am 16. Nov. 1773 fand die feierliche Uebergabe bes groffürftlichen Antheils zu Riel fatt. Als 1779 noch die Berrichaft Gludsburg an ben König fiel, mar gang Sch. S. mit Dane-mart und Norwegen unter Chrift ian VII. vereinigt. Dowohl die alten Landesrechte von 1460 noch regelmäßig als ritterschaftliche Brivilegien bestätigt wurden, so hatten fie boch feine ftaaterechtliche Bebeutung mehr; an Stelle ber Perfonalunion waren gemeinschaftliche Centralbehörden in Ropenhagen getreten. 3m 3. 1776 murde ein gemeinsames Indigenat für die ganze Monarchie eingerichtet, doch hatte das Land eigene Geschgebung, Berichtsbarkeit und Bermaltung, eigenes Dlungwefen und bilbete ein Bollgebiet fur Die Berzogthumer murben als "Deutsche Brovingen" ober "Deutsche Lande" bezeichnet, und Die beutsche Ranglei in Ropenhagen ubte Die oberfte Legislatur und Ber-Der königliche Statthalter hatte von 1731—1846 seinen Sit auf bem maltung aus. Die Auflösung bes Deutschen Reichs (6. Mug. 1806) trennte Solstein Schlosse Gottorn. aus feiner alten Lehnsverbindung, und ein tonigliches Patent vom 9. Sept. 1806 erflärte, bag bies Bergogthum, ale ein in jeber Beziehung völlig ungetrennter Theil, mit Danemark verbunden und ber unumschrankten Gewalt bes Ronigs unterworfen fei. Nach ber Invafion bes ichwebischen Kronpringen Rarl Johann wurde im Frieden zu Riel (14. Jan. 1814) bie foleswig'iche Infel Belgoland an England abgetreten, und nach Errichtung bes Deutschen Bundes mußte Ronig Fri e bri d VI. Demfelben für bas vormalige beutiche Reichsland Solstein beitreten (14. Inli 1815). Nun aber fingen die nationalen Gegenfäße an sich geltend zu niachen. Man brang in Sch.-H. auf Berufung eines Landtags, auf volle Anwendung ber alten Rechte und ging auf die Landesrechte von 1460 gurud. 1816 berief ber Konig eine Commission, Die in Gemägheit bes Artitels 13 ber Deutschen Bundesacte eine landständische Berfaffung für das Bundesland Golftein ausarbeiten follte; aber erft 1819 murde ber Entwurf berfelben vorgelegt und blieb überhaupt nur auf dem Papier. Ein Gefuch der Ritterfchaft an ben Deutschen Bund (1822) um Schut ber holstein'ichen Berfaffung, namentlich in ihren auf die Berbindung mit Schleswig bezüglichen Bestimmungen murbe abschlägig beschieben (27. Rov. 1823), weil die alte Berfassung in Holstein nicht mehr in anerkannter Wirksamteit fei. Gesetse vom 28. Mai 1831 und vom 15. Mai 1834 führten berathende Provinzialftande nach preußischem Dlufter ein; bann wurde 1834 für beibe Berzogthumer bie schleswig-holstein'sche Regierung auf Gottorp und bas Dberappellationsgericht in Riel eingesett, mahrend die Obergerichte in Gottorp und Gludstadt zu Gerichten zweiter Instanz wurden. Um 7. Sept. 1846 ließ die banische Regierung am Bundestage erklaren, bag die beiben Bergogthumer, bis auf Holstein's Eigenschaft als Bundesstaat und bie abgefonberten Ständeversammlungen, neben dem Socialnexus der Ritterschaft, bei gemeinsamer ober gleichartiger Gefengebung und Berwaltung, alle öffentlichen Rechtsverhaltniffe gemein-Als unter Christian VIII. (1839-48) die eiderbanischen Agitationen immer mehr zu Tage traten, brangen bie Provinzialstände zu Schleswig und Ibehoe auf bie fcon im 3. 1838 geforderte Bereinigung ju einer gemeinsamen foleswig-holftein'ichen Standeversammlung; allein der Konig, der die Bee eines danischen Gesammtstaates auf bas Eifrigste versocht, führte in beiden Berzogthumern ben banischen Munzfuß ein, verbot bie Errichtung einer ichleswig-holftein'ichen Lanbesbant in Flensburg, mogegen bie banifche Nationalbant baselbst eine Filiale anlegen burfte, untersagte bas Tragen ber schleswigholft. Farben und ordnete die danische Rationalcocarde für die Civilbeamten in Sch.-H. Als im 3. 1844 bie Provinzialstände der dänischen Inseln zu Roestilde ben Antrag stellten, ber Ronig moge bie banifche Monarchie für ein untheilbares Gange ertlaren, das nach der agnatisch-cognatischen Erbfolgeordnung des banischen Königsgesetzes von 1665 vererbe, erflarten die holfteinischen Stande, daß in den Berzogthumern nur die agnatische Erbfolge zu Recht bestehe, und daß beim Erlöschen des königlichen Mannsstammes die Linie Sonberburg-Augustenburg succestionsberechtigt fei; jugleich hoben fie bie Selbstftanbigfeit und die Berbindung ber beiden Berzogthumer icharf bervor. Am 8. Juli 1846 außerte sich ber Rönig in einem Offenen Brief, gestütt auf Die Arbeiten einer speciell bazu von ihm eingesehten Commiffion, "bag ebenfo wie in Danemart und Lauenburg auch in gang Schleswig und einigen Theilen Solfteine Die Erbfolge bee Ronigsgefenes gultig fei; rudfichtlich bes übrigen Solfteins malten andere Berhaltniffe ob; boch werbe ber Ronig unablaffig bestrebt fein, biefe hinberniffe ju befeitigen und bie vollständige Anerkennung ber Integritat bes Gefammtflaates zu Wege zu bringen". hierauf legten ber Großherzog August von Olbenburg, im Ramen ber Gottorp'schen Linie, ber Bergog Christian Rarl Friedrich August von Augustenburg im Ramen ber Genberburger Linie, in Ropenhagen und beim Deutschen Bundestage, unter Bermahrung ihrer agnatifchen Erbanfpruche, Protest ein, viele ber hochften Beamten und Militare traten fofort von ihren Memtern und Commandos gurud, Bolte-

versammlungen remonstrirten bagegen, und als bie holstein'ichen Brovingialftanbe, nachbem ber Rönig die Unnahme ihrer Abreffe verweigert hatte, fich an den Deutschen Bundestag wandten (3. Aug. 1846), wurde ber Landtag am 13. August wegen pflichtwidrigen Berfahrens aufgelöft. Die Ernennung bes Grafen Rarl Moltte jum Brafibenten ber bentichen Kanzlei und Scheele's zum Chef ber ichleswig-holft. Regierung bezeichneten ben Beginn eines icharfen Bolizeiregimentes. Der Bundestag gab fich am 17. Sept. mit ber banischen Erffärung zufrieden und fprach die Erwartung aus, bag ber Konig bei befinitiver Feststellung ber Erbfolgefrage "Die Rechte Aller und Jeder, insbesonbere bes Buntes,
ber erbberechtigten Agnaten und ber holstein'schen Landesvertretung beachten werbe". Bwar erflarte ber Ronig ben Sch .- Solfteinern, bag es feine Abficht nicht gewesen fei, Die Rechte ber Berzogthumer zu franken ober ihre Berbindung zu lofen, boch in fo zweidentiger Beife, daß auch die schleswig'schen Brovinzialstände am 2. Nov. gegen den Offenen Brief protestirten, eine vollständige Trennung ber Bermaltung von ter banifchen und ben Beitritt Schleswigs jum Deutschen Bund verlangten. Die Antwort ber Regierung war bie Auflösung bes Landtages. Darauf entwarf ber Ronig eine Gefammtverfassung mit gemeinschaftlichem Landtage und beschließender Competenz neben ten Brovinzialständen, ftarb aber am 20. Jan. 1848. Friedrich VII., fein Gohn und Rachfolger, wurde an ber Berwirklichung biefes Planes burch bie Ereigniffe bes Jahres 1848 Muf eine bezügliche Abreffe von 70 fcleswig-holfteinschen Stanbemitgliedern verhindert. antwortete ber Konig am 24. Darg, "bag er gefonnen fei, bem Berzogthum Bolftein eine freie Berfassung zu gewähren und fich ben Bestrebungen für ein beutsches Parlament offen anzuschließen; bag er aber weber bas Recht, noch bie Dacht, noch ben Billen habe, Schleswig bem Deutschen Bunde einzuverleiben, bagegen bie ungertrennliche Berbindung Schleswige mit Danemart burch eine gemeinsame freie Berfaffung traftigen wolle." Darauf lofte fich bie beutsche Ranglei in Ropenhagen auf, und in ber Racht vom 23. bis zum 24. Marg trat zu Riel eine Provisorische Regierung zusammen, die aus bem Grafen Friedrich von Reventlow, bem Brinzen Friedrich von Augustenburg - Roer, tem Abvotaten Befeler und bem Raufmann D. E. Schmidt bestand und später burch tie Abvotaten Bremer und Th. Dhishaufen erganzt wurde. Diefelbe erflarte, bag ber Landesberr binfichtlich feines Willens burch bas Drangen ber banifchen Boltsbewegung nicht mehr frei fei, und daß fie zur Aufrechterhaltung der Rechte des Landes und ber Rechte bes angestammten Berzogs bie Regierung in feinem Namen führen würde. Am nachsten Morgen überrumpelte Bring Friedrich Die Festung Rendsburg, Die einheimischen Eruppen gingen jur neuen Regierung über, Die banifchen murben entlaffen und bas gange Bolt ftimmte biefen Dafregeln bei. Die vereinigte Schleswig-Bolfteinifche Stanbeversammlung trat in Rendeburg, bem Sipe ber Regierung, jufammen, bas beutiche Borparlament war mit ber Aufnahme Schleswig's in ben Deutschen Bund einverstanden, folesw.-holftein. Abgeordnete wurden in die Deutsche Nationalversammlung gewählt, und der Bundestag betraute Breugen mit bem Schute Sch.'s. Um 4. April rudten Die Breugen unter Bonin in Altona, bas 10. beutsche Bundesarmeecorps balb darauf in Helstein ein, und ber preußische General Brangel übernahm ben Oberbefehl über alle Bundestruppen. Mittlerweile war bas fleine folesw. bolftein. Beer bei Bau am 9. April gefchlagen und Edernforbe und Schleswig von ben Danen befett worben, lettere murben jeboch am 23. April befiegt und jogen fich nach Sundewitt und Alfen jurud. Alle norobeutichen Ruften murben von den Dänen in Blokadezustand versetzt. Am 2. Mai ward Fridericia ohne Widerstand genommen und ben Danen eine Rriegscontribution von 3 Mill. Bereinsthalern auferlegt, und nach mehreren Gefechten mit wechselndem Glück ward am 26. Aug. ein Waffenstillftand ju Malmo auf 7 Monate geschloffen. Um 15. Gept. fanctionirte bie Broviforische Regierung bas von ber schlesw.-holstein. Lanbesversammlung vereinbarte Staatsgrundgefet, trat jeboch am 20. Oft. gurlid, werauf fich eine fog. gemeinfame Regierung aus 5 Mannern in Schleswig conftituirte. Die banifcherfeits ernannte "Immebiatcommiffion zur gemeinfamen Regierung" tam nur in ben von ben Danen befeteten Bebietetheilen zur Geltung. General von Bonin vermehrte und hob Die fchlesm. holft. Armee im Binter Nach Ablauf des Baffenstillftandes (26. Marg 1849) murde an Stelle der gemeinsamen Regierung in Schlesmig vom Deutschen Reiche eine aus bem Grafen Frieb. rich Reventlow und Befeler bestehende Statthalterschaft eingesett, und bie beutsche Reichsarmee unter General Brittwit marfchirte wieber in Sch. . 5. ein. In bem Gefchuttampfe bei Edernforde vom 5. April flog bas banifche Linienschiff "Christian VIII." in die Luft, und die Fregatte "Gefion" wurde genommen; am 13. April nahmen die Babern und Sachfen Die Duppeler Boben, Die ichleswig-holfteinische Armee erfturmte am 20. April

Rolbing, flegte hier am 23. April und am 7. Mai bei Gubfoe, belagerte Fribericia, mußte fich aber bei einem Ausfall ber Danen am 6. Juli mit erheblichen Berluften auf Beile gu-Am 10. Juli foloffen Danemart und Preugen zu Berlin einen Baffenstillftand; im fühl. Schleswig blieben preußische, im Norben schwedisch-norwegische Truppen, Alfen und Arroe hielten die Danen befest. Die Statthalterschaft murbe trop ihres Broteftes und besjenigen ber beutschen Reichsgewalt auf holftein beschränkt. Die am 25. Mug. 1849 eingesete Lanbesverwaltung in Schleswig bestand aus bem banischen Commissar von Tillifch und bem preugischen Commiffar Graf Gulenburg. In ftreitigen Fallen follte ber britifche Befandtichaftetrager bei ben Banfestabten entscheiben. Un Stelle bes am 2. April jurudgetretenen Generals von Bonin übernahm General von Billifen bas Obercommando der ichleswig-holsteinischen Armee, die auf 40,000 Mann vermehrt wurde. Rach-bem Breugen für sich und ben Bund am 2. Juli zu Berlin Frieden geschlossen, waren die Berzogthumer auf fich allein angewiesen. Am 17. Juli fiel bie Insel Femern in bie Gewalt ber Danen, am 24. und 25. Febr. fand bie Schlacht bei Ibstedt ftatt, infolge beren bie Schleswig-Bolfteiner fich auf Rendsburg und hinter die Eiber gurudziehen mußten, und am 8. Dez. 1850 legte Willifen, beffen Operationen gegen Miffunde und Friedrichsftabt miggludt maren, fein Commando nieber. Beneral von Borft trat an feine Stelle. In Schleswig, welches fast gang in ben Banben ber Danen mar, murben viele Beamte, Geistliche und Lehrer abgesetzt und überhaupt gegen alle Deutschgesinnten rudfichtelos vorgegangen. Der Bundestag verlangte von Sch. . D. am 25. Dit. Die Ginftellung ber Feinbfeligfeiten, am 29. Nov. 1850 verabrebeten Defterreich und Breugen, im Namen bee Bunbes, ju Dimut eine gemeinsame Action gegen die Berzogthumer, forderten Anfang 1851 burd ihre Commiffare fofortige Ginftellung ber Feinbfeligfeiten, Berminberung bes beeres auf ein Dritttheil, Auflösung ber Landesversammlung und brobten im Weigerungsfalle mit Bunbeserecution. Befeler ging außer Lanbes, Reventlow zeigte am 11. Jan. ben Bunbescommiffaren bie Unterwerfung Sch. D. an, und trat benfelben am 1. Febr. feine Regie-rungsgewalt ab. Bu letteren gefellte fich Graf Beinrich von Reventlow-Criminil als landesherrlicher Commiffar, bann erfolgte Die Auflösung ber Landesversammlung, Die Aufbebung bes Staatsgrundgefetes für Sch. D. und Die Ginfetung einer Civilbeborbe für Bolftein in Riel. Desterreich und Breugen erkannten bas Brincip bes banischen Gesammtstaates an und gaben ihre Zustimmung zu ber befinitiven Trennung Schleswig's von Holftein; boch follten die Bergogthumer eine felbstiftanbige und mit bem Konigreich Danemart gleichberechtigte Stellung erhalten. Die Befanntmachung Friedrich's VII. vom 28. Jan. 1852 bestellte für beibe Bergogthumer je einen Minister mit ihrem Gite in Ropenhagen und verhieß ber banischen und ber beutschen Bevölferung in Schleswig burchaus gleiche Be-rechtigung. Um 18. Febr. legten bie Commissare ibre Regierungsgewalt nieber, und balb barauf verließen bie Bundestruppen bas Land. Der Londoner Tractat vom 8. Mai 1852 bestimmte ben Bringen Chriftian von Gludeburg jum Rachfolger für ben baniichen Gefammtstaat; bas haus Augustenburg murbe bes Landes verwiesen, boch erhielt ber Bergog Chriftian Rarl Friedrich August burch Bermittelung Breugens eine Entschädigungsfumme von 2,250,000 Bercinsthalern, verpflichtete fich bagegen am 30. Dez. 1852 "für fich und feine Ramilie nichts zu unternehmen, wodurch die Rube ber banifden Monarchie geftort ober gefährdet werden könne, sowie auch ber neuen Thronfolgeordnung einer kunftigen Organisation bee banischen Gesammtstaates in feiner Beise entgegenzutreten". Friedrich von Noer behielt sich durch Brotest vom 24. März 1853 feine Erbansprüche vor. Um 29. Juli 1852 hatte die Deutsche Bundesversammlung die öfterr.-preußischen Beschluffe Nunmehr folgten besonders in Schleswig barte Magregeln, die fich hauptfach. lich gegen bas beutsche Element richteten. Abgesehen von ben vielen Ausnahmen im Amnestieerlaß liegen bie fog. Sprachrescripte nur ein einziges Bymnafium mit beutscher Unterrichtsfprache, die Domfdule zu Schleswig, besteben, banifche Beamte, Beiftliche und Lehrer wurden überall an Stelle ber beutschen eingesett, sogar bie Ortenamen banifirt. am 15. Febr. 1854 für Schleswig und am 11. Juni für Bolftein veröffentlichten Berfaffungen waren auf bas geringfte Daß freiheitlicher Ginrichtungen befchrantt, im Reicherath murben bie Bertreter ber Bergogthumer überftimmt und ihre Domanen und Domanialabgaben ohne Entschädigung für den Gesammtftaat beansprucht. Als Preugen und Desterreich Die Bolftein-Lauenburgische Sache wieder vor den Bundestag brachten, erließ Friedrich VII. am 6. Nov. 1858 ein Batent, welches ben nicht mit ben Ständen berathenen Theil ber holftein'ichen Berfaffung und Die Besammtftaateconstitution für holftein, nicht aber für Schleswig außer Kraft fette. Auch andere europäische Machte, namentlich England, fingen an, fich fur die Frage zu interefftren; boch blieben die internationalen Ber-€.-£. IX.

handlungen, ebenfo bie parlamentarifden in Sch.- S. über eine neue gesammtstaatliche und provinzielle Berfaffung ohne Refultat. Dagegen erließ die banifche Regierung immer fcarfere Coicte; auch bie Unterzeichnung von Betitionen an Die fcleswig'iche Standever-fammlung murbe mit Gelb- und Freiheitstrofen belegt. 3m 3. 1861 bilbete fich eine nationale Bartei, an beren Spite Theodor Beinrich Bilbelm Lehmann (f. b.) ftand, welder ben Anfaluf ber Bergogthumer an Deutschland forberte. Die holftein'ichen Stanbe ertlarten in ihrem Bedenten vom 26. Marg 1861, bag "ber mabre Friede bem Canbe nicht wiebertehren werbe, fo lange nicht bem innigen Berlangen nach Bieberherstellung und geitgemäßer Entwidelung ber altberechtigten Berbindung Sch. . B. vollftandig Genuge gefchehen". Die holstein'ichen Stande erhielten für ihre Beichwerben beim König tein Behor und wandten fich mit einem Gefuch um Schut an ben Deutschen Bund (19. Dlar, 1863); ben foleswig'ichen Standen murbe fogar bas Recht ber Bablprufung verweigert, worauf Die beutsche Majorität ihr Mandat niederlegte und Die Berfammlung aufgelöft murbe. königliche Bekanntmachung vom 30. März 1863 fette für Holftein ein abgefondertes Bundescontingent und Militarbudget fest und bestimmte, bag bas Bergogthum feine Beitrage ju ben Finanzen ber Wesammtmonardie in ber bisherigen Beise zu leisten hatte, ohne daß ihm irgend welcher Ginfluß auf die Gefammitverwaltung eingeraumt murbe. Gin Grundgefet für die gemeinschaftlichen Angelegenheiten Danemarts und Schleswigs vom 13. Nov. 1863 vollzog factisch bie vollständige Incorporation bes letteren. Da ftarb am 15. Nov. 1863 plöglich ber König. Dit seinem Tobe erlosch bie königliche Familie bes Olbenburgischen Baufes, Die einzige, welche unzweifelhafte Erb. und Berricherrechte in Schleswig gehabt Nachdem nun ber burch ben Londoner Tractat von 1852 besignirte Thronerbe, Konig Christian IX., die Regierung angetreten hatte, erklärte ber Erbpring von Augustenburg seinen Regierungsantritt als Bergog Friedrich VIII. (Die weitere Geschichte Sch .- S. 8 mit Ausnahme bes nun ausbrechenben Rrieges f. Breufen). Am 7. Dez. 1863 hatte ber Bundestag Die fofortige Execution befchloffen, am 23. Dez. überfchritten fachfifde und hannover'iche Eruppen (12,000 Dt.), benen Defterreicher und Breugen (10,000 Die Die Executionstruppen fanben unter bem Befehl bes fachfifden Generallieutenants von Bate; ber fachfifde Gebeimrath von Konnerit und der hannover'iche Geheimrath Rieger murden ju Bundescommiffaren ernannt. Bis jum 31. Dez. mar gang holftein befest, ba bie Danen fich, ohne Biberftand zu leiften, zurudzogen, worauf bie Bundescommiffare bie herzogliche Landesregierung in Riel einsetten. Um 16. Jan. 1864 verbanden fich Defterreich und Preugen burch eine geheime Convention zu einer Occupation (Inpfantnahme) Schleswigs, nachtem eine biplomatische Intervention Rugiands, Englands und Frankreichs ohne Erfolg gewesen war, und Danemart tie Aufhebung bes fcbleswig'ichen Grundgefetes verweigert batte. Schon Enbe Januar 1864 ftanden 43,500 Preußen mit 110 Kanonen und 28,500 Desterreicher mit 48 Ranonen lange ber foleewig'iden Grenze aufgestellt, jene unter bem Commando bee Bringen Friedrich Karl von Praußen, diese unter demjenigen bee Feldmarfcall-Lieutenant von Gablenz, mahrend die Oberleitung über beibe ber preufische Feldmarfchall von Brangel erbielt. Am 1. Febr. überschritten Die Berbundeten Die Grenze; Die Breufen befesten Edernforbe und brangten am 2. Febr. Die Danen bei Diffunde jurud, mahrent fich bie Defterreicher bei Jagel, Oberfelt und tem Königsberg ichlugen und bis ju ben eigentlichen Schanzen bes Danewerkes, einer 11 DR. langen Bertheibigungslinie, vorbrangen, hinter welcher bie banifche Bauptmacht ftanb; inbeffen befchloß am 4. ber banifche Rriegerath, bicfe Stellung aufzugeben und fich hinter bie Duppellinie gurudzuziehen, was in ber nacht vom 5. jum 6. Febr. unter Zurudlassung vieler Geschütze geschah. Die Breugen setten ungehindert über bie Schlei, Die Desterreicher erreichten Die Nachhut bes Feindes bei Deverfee, mo ein bartnadiges Gefecht stattfand, und befetten am 7. Febr. Flensburg. Das preufische combinirte Armeecorps nahm unter Bring Friedrich Rarl im Sundewitt gegen Duppel Stellung, mabrend die preufische Garbedivision unter General von der Mulbe nach Norden vertrang und am 19. Febr. Die erste Stadt Jütlands, Rolbing, besetzte, von wo am 8. Marg ber Einmarich in Jutland fortgefett murbe. Die preufifche Garbebivifion brangte bie Danen bis auf Fribericia jurid, Die Desterreicher nahmen Beile, bann marfen bie Allierten bie Danen bis jum Liimfjord jurud, worauf lettere fich auf die Infel Mors jurudzegen. In ber Nacht vom 15 .- 16. Marg überrumpelten die Breugen die banifche Befanung auf ber Infel Femern, und am 17. Marz bestand bie preußische Flotte bei Rügen ein Seegesecht gegen ein überlegenes banisches Geschwaber. Um 18. April wurden die Duppeler Schanzen erfturmt und bie Danen über bie Brude von Sonberburg nach ber Infel Alfen jurud. gebrängt, alerann Fridericia von ben Danen geräumt und gang Jutland von ben Berbung

Am 25. April mar in London eine Confereng ber fünf Grofinachte, bes beten befett. Deutschen Bundes, Danemarts und Schwedens jufanimengetreten, burch welche am 12. Dai ein Baffenstillftand vermittelt murbe. Nach langen Berhandlungen, bie burch Danemart's Beigerung, auf eine Berfonalunion, überhaupt auf eine Concession einzugeben, erfolglos blieben, ging die Conferenz am 25. Juni unverrichteter Sache auseinander. Nach Ablauf bes Baffenstillstandes nahmen die Breufen ihre Operationen gegen Alfen wieber auf, gingen am 29. Juni über ben Alfenfund, eroberten bie Infel und brangten bie Danen in Den außersten Bintel berfelben, Die Balbinfel Retenis, von wo fich biefe mit Burndlaffung von mehreren Taufend Gefangenen und vielem Kriegsmaterial nach Fühnen retteten. Unfang Juli septen die Alliirten über den Liimfjord, drangen bis an die angerste Spipe Jütlands vor und trafen Borbereitungen, nun auch bie nordfriefischen Westinscln zu nehmen, in beren Nahe fich eine banische Ruftenflottille aufhielt, welche fich am 19. Juli ber verbündeten Nord-Nachdem am 18. Juli zu Chriftianefeld eine vorläufige Waffenrube abgeseeflotte ergab. ichloffen war, nahmen am 26. Juli die Friedensverhandlungen zu Wien ihren Anfang, infolge beren Rönig Chriftian IX. auf Sch.- . und Lauenburg zu Gunften Defterreichs und Breufens verzichtete. Ueber Die Unnerionebeftrebungen Breufens, und beffen Differenzen mit Desterreich über die Berwaltung der Berzogthumer bis zur Einverleibung berfelben in die preugische Monarchie (24. Jan. 1867) f. Deutschland und Breugen, Geschichte. Bgl. Christiani, "Geschichte ber Berzogthumer Sch.-B." (4 Bbe., Flensburg 1776-79) und "Gefchichte ber Bergogthamer Sch... unter bem Olbenburgifden Saufe" (Bb. 1 und 2, Riel 1781-84, fortgefett von Begewisch (Bb. 2 und 3, Riel 1801-1802, und von Sobbe bis zum J. 1808, Altona 1834); Dropfen und Sammer, "Die Berzog-thumer Sch.-B. und das Königreich Danemart. Actenmäßige Geschichte ber banischen Bolitit feit bem 3. 1806" (2. Aufl., Damburg 1850); Luders, "Dentwürdigkeiten zur neueften schlesm.-holft. Geschichte" (4 Bbe., Stuttgart 1851-53); Baubiffin, "Geschichte bes Schlesm.-Holft. Krieges" (Hannover 1862); Ruftom, "Der Deutsch-Danische Krieg von 1864" (Burich 1864), "Der Defter.- Preußische Rrieg gegen Danemart" (Wien 1865); Fontane, "Sch.-B. und die Unnerion" (Freiburg 1867).

Schleitstadt, Kreisstadt im beutschen Reichslande Elsaß-Lothringen, Bezirk Rieder-Elsaß, liegt am linken Ufer der Ill, an der Eisenbahn von Strasburg nach Basel, ist sin einer Kreisdirection und hat 9300 E. (1871). Fabricirt werden daselhst namentlich Calicot, wollene und baumwollene Strumpswaren, Leinwand, Holzgeräthschen, Seise, Del; außerdem gibt es Färbereien, große Bierbrauereien, Schneide- und Lohmühlen. Man baut auch Getreide, Obst und guten Wein. Alls Festung beherrschte Sch. die Eisenbahnlinie nehst Heerstraße nach Bessert und Besanzon. Beim Ausbruch des Deutsch-Französischen Krieges sammelten sich in Sch. die Franctireurs des Elsaß. Nach der Einnahme von Straßburg wurde die Festung vom General von Schmeling cernirt, seit dem 21. Ott. bembardirt und am 24. desselben Monats mit 2400 Mann und 122 Geschützen zur Capitulation gezwungen. Die deutsche Reichsregierung hat Sch. als Festung ausgegeben; die im Spätherbst 1872 begonnene Schleifung der Werse wird 1874 beendigt sein. In den Räumen des ehemaligen Tribunalgebäudes besindet sich seit 1872 ein katholisches

Lebrerinnenseminar.

Schleuber, eine ehemalige, besonders bei den Griechen (sphendone) und Römern (funda) gebräuchliche Kriegswaffe, bestand aus einem langen, in der Mitte breiten Lederstreif oder aus einem Stück Leder, an dessen Seiten zwei Schnütze besessigt waren, mittels welcher Ricselsteine, mit Brennstoff gefüllte Thonkugeln, oder eichelförmige, mit einem Stachel versehene Bleitugeln geworsen wurden. An der Stabschlender, wie einen Kiemens ein Stock besessigt. Letztere wurde mit beiden händen geschwungen und schnellte größere Massen und Gewichte fort. Bei den Nömern waren die Balcaren, bei den Griechen die Aetoler und Afarnaner und bei den Ifraeliten die Benjaminiten als Schleuberer (funditores) berühmt. Bei den ersteren bildeten dieselben mit den Speerwersern (Atontisten, Jaculatores) und Bogenschützen (Texoten, Sagittarii) das leichte Fußvolk.

Schleufen, Schiffs- ober Schiffahrtsschleusen nennt man Wafferbanten, welche zur schiffbaren Berbindung zweier, neben einander liegender Gemässer von verschiedenem Wafferspiegel dienen. Jenachdem sich die Sch. in Flüssen behufs Ueberwindung starter Gefälle, Umgehung von eingebauten Wehren u. f. w., eder in Kanälen, an Deichen oder am Meere besinden, werden sie Fluß-, Kanal-, Deich- oder Seefchleussen gen genannt. Nach dem Material unterscheibet man steinerne Sch., wenn Wände und Beden von Stein; bolzerne, weun sie von Holz sind, und halbmassie, sofern der Boben

aus holz, tie Banbe aus Stein bestehen. Bei jeber Schleuse unterscheibet man tas Dberwasser oberhalb ber Sch. und bas Unterwasser unterhalb berselben. Der Böhenunterschied zwischen Dberwasser und Unterwasserspiegel heißt bas Schleusen gefälle. In Bezug auf Einrichtung unterscheibet man die, besonders bei der Flußschiffsfahrt vorkommende, ältere, weniger häusig angewendete Art der Staufoleusen, und die, aus diesen entstandenen, jest meist angewendeten und mit verschiedenen Modificationen ausgeführten Rammerschleusen. Die letzteren können theils einfache Sch. sein, wenn nur ein Schiff, Doppelschleusen, wenn zwei Schiffe darin Plat haben, und Ressel- oder Bassinschleusen, wenn sie für mehrere Schiffe zugleich eingerichtet sind. Ferner unterscheibet man Schiffschleusen mit Seitenbassins, Schiffschleusen mit beweglichen Rammern, Schiffschleusen mit Spülthoren, Floßschleusen, und Ent- und Bewässerungsschleusen.

Schleufingen, Kreisstadt im Regierungsbezirt Erfurt ber preuß. Proving Sachsen, mit 3323 E. (1871), am Flusse Schleufe und am Fuße bes Thüringer Walbes gelegen, war früher die Haupt- und Residenzstadt der Grafschaft Henneberg, hat Schloß, Gymnassium und nicht unbedeutende Industrie, namentlich in Bleiweiß, Papier und Handschuhen.

Schlen, County im füdwestl. Theile des Staates Georgia, mit 5129 E., darunter 2851 Farbige; im J. 1860: 4633 E. Der Boden ist eben und im Algemeinen fruchtbar. Hauptort: Ellaville. Liberal-demokr. Majorität (Präsidentenwahl 1872: 18 St.).

Shlichtegrell, Abolf Heinrich Friedrich, Numismatiter und Schriftfteller, geb. am 8. Dez. 1765 in Waltershausen im Gothaischen, gest. am 4. Dez. 1822 in Milnschen, wurde 1801 (seit 1797 war er zugleich Prosessor am Gothaer Gymnasium) Bibliosthetar und Aufscher des Münzcabinets in Gotha, als welcher er zur Förderung der Münztunde wesentlich beitrug. Die Schätze des Münzcabinets, sowie andere Werthgegenstände des herzogl. Hauses, brachte er vor der Schlacht bei Jena nach Altona und 1807 sicher wieder zurück, worauf er als Generalschretär der königl. Atademie der Wissenschaften nach München ging, wo er später Director der Hosbikliothet und Präsident der Atademie wurde. Er schried u. a.: "Netrolog der Deutschen" (28 Bde., Gotha 1791—1806), "Annalen der Numismatit" (Bb. 1 u. 2, Gotha 1804). Bgl. Weiller, "Sch.'s Leben und Wirken" (München 1823).

Schliemann, He in rich, Reisenber und Archäolog, geb. 1819 in Antershagen, Medlenburg-Schwerin, war bis 1858 in tausmännischen Geschäften in Amsterdam und Betersburg thätig, widmete sich dann archäologischen Studien, machte ausgedehnte Reisen nach Amerita, China, Japan, Offindien und Sumatra, ließ sich 1866 in Paris nieder und beschäftigte sich 1870 mit der Auffindung der Reste des alten Ilion. Er schrieb: "Ithala,

ber Beloponnes und Troja" (Leipzig 1869).

Shlit, Franz, Graf von Sch. zu Bassans und Weißtirch en, ausgezeichneter öfterr. General, geb. am 23. Mai 1789 in Prag, gest. am 17. März 1862. Aus Borliebe für den Kriegerstand und aus Patriotismus organisirte Sch., nach Absolvirung seiner juristischen Studien, 1808 auf seinen böhmischen Gütern der Compagnien Landwehr, deren Chef er wurde, trat 1809, bei Ausbruch des Krieges, als Lieutenant der Covallerie in die Armee und avancirte zum Rittmeister, als welcher er sich 1812 auf seine Güter zurückzog. 1813 trat er abermals in die Armee ein, betheiligte sich mit Auszeichnung an den Schlachten der Hauptarmee und verlor dei Wachau durch den Pisenstich eines Kosaten, den er an der Wischandlung Gesangener hindern wollte, ein Ange. Er wurde 1815 Major, 1844 Feldmarschallieutenant und 1848 Commandant von Krasan, sewie nach der Unterwerfung Ungarns, an welcher er einen hervorragenden Antheil nahm (vgl. Rocziczka, "Die Wintercampagne des Graf Sch. sichen Armeecorps 1848—1849", Olmüt 1850), commandirender General in Mähren. Im Ital. Kriege (1859) tämpste Sch. mit Auszeichnung in der Schlacht bei Solserino.

Schlingen ober Schluden (deglutatio), nennt man die Thätigkeit, burch welche bie in ben Mund aufgenommenen, sesten oder flussigen Nahrungsmittel in den Magen beserbert werden. Das Sch. besteht zuvörderst darin, daß der zerkleinerte Bissen, welcher auf dem Zungenrücken zusammengeschoben ist, vermittelst der Zunge an den Gaumen gedrückt und dann hinter die Zungenwurzel und den vorderen Gaumenbogen geschoben wird; von intitute er in den Schlund (s. Rachen) und dann durch die Speiseröhre in den Magen. Beim Schieden des Bissens hinter den vordern Gaumenbogen sind die Muskulatur der Zunge, beim Gleiten desselben durch die Speiseröhre die Muskeln der letzteren thätig; vom vordern Gaumenbogen bis zur Speiseröhre befördern ihn das Zusammenwirken von Gaumen.

Số log

Bungen- und einigen Halsmusteln. Nur der Ansang der Schlingbewegung geschieht willkürlich, der größte Theil der Berrichtung ist aber dem Willen entzogen. Während der Bissen längs des weichen Gaumens durch den Schlund läuft, steigt der Kehlkopf in die Höhe, der Kehlbedel klappt nach rudwärts und verschließt den Eingang in die Stimmrize und die Lustwege. Gestört kann das Sch. werden durch Nervenleiden der betheiligten Organe, wie mechanische Berlezungen oder Mißbildungen; so tritt z. B. bei Löckern im Gaumen der Bissen sehr häusig durch die Nase zurück und insolge von Zerstörung oder Mißbildung des Kehlbedels sindet leicht das sog. Berschlunk und insolge von Zerstörung oder Mißbildung des Kehlbedels sindet leicht das sog. Berschlunk n. b. h. das Gelangen von Flüssischund under sessen Stelben Stoffen in die Lustwege statt. Schling beschlungen zu bringen, und Stedens Unverwögen seiste Nahrungsmittel aus dem Munde in den Wagen zu bringen, und Stedenbleiden des Bissens auf halbem Wege, kann durch Entzündung, Krämpse oder Lähmung der zum Sch. nothwendigen Wusselhartien und ähnliche Krankheiten hervorgerusen werden; oft erschweren oder verhindern auch Geschwülste das Sch. Die Behandlung richtet sich nach der jedesmaligen Ursache.

Shlingern (engl. rolling) nennt man die schwankende Bewegung, welche Schiffe, im Gegensatz zum Stampfen (die Bewegung in der Längenachse), in hohler See von einer Seite zur andern machen und die, wenn zu start, der Festigkeit des ganzen Baus nachtheilig wird. Beim Sch. oder bei starkem Winde werben an der Luvseite noch Pardunen (Schlingpardunen) beigesetzt, um das Wenden des Schiffes zu erleichtern. Sch.

nennt man auch bas Auswerfen von Sand aus Schlenfen und Ranalen.

Shlippenbad, Ulrich Guft av, Freiherr von, Dichter und Schriftfteller, geb. am 18. Mai 1774 in Groß-Bormfahten in Rurland, gest. am 1. April 1826 in Mitau, studirte in Rönigsberg und Leipzig die Rechtswissenschaft, wurde 1807 Landrath des Biltenschen Rreises, 1818 Oberhofsgerichtsrath und 1822 Prasident der Provinzialgesetzommisssion in Mitau. Für die Literatur seines Baterlandes machte er sich durch Gründung der "Rurländischen Gesellschaft für Literatur und Runst" (1816) verdient. Er schrieb u. a.: "Ionologie des jetzen Zeitalters" (Riga 1807), "Gedichte" (Mitau 1812), "Beiträge zur Geschichte des Krieges" (4 Hefte, Mitau 1813), "Lebensblüten" (2 Bde., Hamburg 1816), "Erinnerungen von einer Reisenach Betersburg im J. 1814" (2 Bde., Hamburg 1816), "Erinnerungen von einer Reisenach Betersburg im J. 1814" (2 Bde., Ham-

burg 1818).

Shlittschuhe ober Schrittschuhe (engl. skates) eine aus Stahl, ober aus Stahl und Holz bestehende Fußbelleidung, mittels welcher man sich leicht, sicher und schnell auf einer Eissläche bewegen tann. Die Sch. sind eine alte Ersudung der nordischen Bölter, welche bereits in der "Edda" erwähnt wird, nach der sich Gott Uller durch "Schönheit, Pfeil und Sch." vor den übrigen Göttern auszeichnete. Das Schlittschuhlausen (engl. skating) hat Klopstod in mehreren Oden befungen; auch Schiller, Göthe, herder u. A. liebten dasselde. Dasselbe wird, außer Holland, besonders in den Ber. Staaten gepstegt; einige Amerikaner haben sogar in Europa in der Kunst des Schlittschuhlausens mit Erfolg Schauskellungen gegeben. Es bestehen in vielen Städten der Union "Skating Clubs" und in den großen Städten sog. "Rinks", große überdachte Eisstächen, wo man Sch. laufen kanu. Die Sch.-Fabrication ist in den Ber. Staaten bedeutend, und kein anderes Land liesert so gute und praktische Sch.

Shlöffel, Bilbelm, bentscher Patriot aus ben Jahren 1848 und 1849, geb. 1800, war Fabritbesitier in Schlesten, wurde 1844 wegen Theilnahme an gebeimen politischen Berbindungen verhastet und bes Hochverraths angeklagt, im nächsten Jahre aber wieder entlassen, war 1848 Mitglied ber Frankfurter Nationalversammlung, slüchtete nach ber Ausstelleing des Rumpfparlaments in Stuttgart nach der Schweiz, ging 1850 nach Amerika,

kehrte 1866 nach Deutschland zurud und starb 1870 zu Goldberg in Schlesien.

Shlömild, Defar, namhafter Mathematifer, geb. am 13. April 1823 in Beimar, besuchte das Gymnasium daselbst und studirte in Jena, Berlin und Wien. Bon Jena, wo er 1846 außerordentsicher Professor der Mathematik geworden war, ging er 1849 als Professor der höheren Mathematik an die Polytechnische Schule zu Dresden, wo er 1852 Mitglied der Brüfungscommission für Civilingenieure wurde. Sch. begründete 1856 mit Wissichel die "Zeitschrift für Mathematik und Physik" und gab eine Anzahl werthvoller mathematischer Lehrbücher heraus, z. B. "Handbuch der algebraischen Analysis" (4. Aust., Jena 1868), "Grundzüge einer wissenschaftlichen Darstellung der Geometrie" (3. Aust., Eisenach 1859), "Compendium der höheren Analysis" (3. Aust., 2 Bde., Braunschweig 1868) u. a. m.

Shlof ift eine Borrichtung zum Berfclug von Thuren, Raften u. f. w., welches burch einen Schluffel geöffnet wirb, beffen Bart beim Umbreben in einen Riegel ober Rahn ein-

greift. Die sog. Deutschen Schlösser sind nicht mehr in Gebrauch; bei den Französischen Schlössern, welche fast allein üblich sind, wird der Riegel durch ein besonderes Eisenstück, die Zuhaltung, in jeder Lage undeweglich erhalten, welche er nach jeder vollen Umdrehung des Schlössels einnimmt; beim Bastardschloß geht der Schlössels dein Umdrehen über ein hinderniß und fällt alsdann wieder in seine frühere Lage zuräck. Je nach der Weise, wie die Schlösser angebracht werden, unterscheidet man Hängschlösser, angeschlagene Schlösser, die von einem Schlösselsen umgebenen Kastenschler, die seine Sertiesung angebrachten Einlaßschlösser und die noch tieser verborgenen Ein ste als hößer. Die Sicherheits oder Com bination nicht dieser gebracht werden missen, um das Sch. öffnen zu können. Die von Bramah und Chubb sonstruirten Combinationsschlösser haben sehr große Verbreitung gesunden. Ganz vorzüglich sind die Sicherheitsschlösser der Nordameritaner Newell, Jennings und Nale.

Saloffer, Friedrich Christoph, hervorragender Geschichtschreiber, geb. am 17. Rov. 1776 in Jever, geft. am 23. Gept. 1861 in Beibelberg, wo er 44 Jahre lang ale Brofeffor ber Geschichte thätig war. 1793 begann er seine Studien in Göttingen und widmete fic daselbst außer der Theologie, hauptsächlich der Geschichte, sowie der Bhhsik und Mathematit, fpater auch ber iconen Literatur Italien's, Spanien's und England's. Bon 1798 –1808 war Sch. als Hauslehrer thätig, worauf er bis 1809 als Conrector in Jever lebte und fodann 1814 Stadtbibliothetar in Frankfurt und 1817 Professor ter Geschichte in Beibelberg murbe. 1824 erfolgte seine Ernennung jum Geheimen hofrath. Als hauslehrer fdrieb er "Abalard und Dulcin" (Gotha 1807) und "Leben Bega's und bes Beter Marthr Bermili" (Beibelberg 1809), mabrend er in Frankfurt feine "Geschichte ber bilberfturmenben Kaifer bes Oftromischen Reiches" (Frankfurt 1812) vollenbete. Seine beteutenbften Berte find: "Beltgefchichte in jufammenhangenber Erzählung" (4 Thie. in 9 Bbn., Frankfurt 1817—1824; 2. Aufl., 1839—1841), "Gefchichte bes 18. Jahrh." (2 Bbe., Deibelberg 1823), "Universalbiftorifche Ueberficht ber Beschichte ber Alten Belt und ihrer Cultur" (3 Bde. in 9 Abth., Frankfurt 1826—1834), "Zur Beurtheilung Rapoleon's und feiner neuesten Tabler und Lobredner" (3 Abth., Frankfurt 1832—1835), eine Bor-arbeit zu einer neuen Bearbeitung ber "Geschichte bes 18. Jahrhunderis" (2. Auft., 4 Thle., 1836—1843; 5. Aufl., 8 Bbe., 1864—1866), eines feiner besten Werke, bas auch in fremde Sprachen übertragen wurde, und "Beltgeschichte für das beutsche Bolt" (19 Bde., Frankfurt 1842-1854; neue Ausgabe 1870 ff.). Bgl. Gervinus, "Netrolog Sch.'s" (Leipzig 1861).

Shlosser. 1) Johann Georg, Schriftsteller und namhafter lleberscher, Jugendfreund und Schwager Göthe's, bessen Schwester er heirathete, geb. 1739 in Frankfurt a. M., gest. als Syndicus daselbst am 17. Ott. 1799. Nach Absolvirung seiner juristischen Studien in Gießen und Altdorf wurde Sch. Amtmann in Emmendingen, 1787 Geb. Herrath und 1790 Director des Hosgerichts in Karlsrude und 1798, nachdem er seit 1794 als Privatmann in Ansbach und Eutin gelebt hatte, Syndicus in Frankfurt. Seinem Eiser sür Recht und Bahrheit gab er besonders in "Seuthes, ober der Monarch" (Strasburg 1788) Ausdruck. Er übersetze Longin's Schrift "Bom Erhabenen" (Basel 1781) und Mehreres aus den Werken von Assolvios, Plato und Aristoteles. Sch.'s "Rlein's Schriften" erschienen in 6 Bdn. (Basel 1779—1794). Bergl. Nicolovius, "Biegraphie Sch.'s" (Bonn 1844). 2) Johann Friedrich heinrich, Reste des Worigen, geb. am 30. Dez. 1780 in Frankfurt, gest. daselbst am 22. Jan. 1851, war 1803 Abvostat und 1806 Stadtgerichtsrath in Frankfurt, trat am 21. Dez. 1814 mit seiner Frau zur kathol. Kirche über und lebte sohnn adwechselnd in Frankfurt und Reudurg bei Heidelberg. Er schried: "Die Morgenl. Orthodoxe Kirche Russland's und das Europ. Abendland" (Heidelberg 1845), "Die Kirche in ihren Leiden durch alle Jahrhunderte" (2 Bde., Mainz 1851). Sein

Bruber Chrift ian mar bereits 1811 jum Ratholicismus übergetreten.

Shlveffer, Rarl, hervorragender Historien- und Genremaler, geb. zu Darmstadt am 21. Juni 1836, studirte in Frankfurt a. M. und hielt sich dann in Baris auf, kehrte jedoch 1872 nach Deutschland zurud. Unter seinen Gemälden sind zu nennen: "Ludwig's XVI. Gefangennehmung in Barennes", "Wasaniello's Tod in Reapel", "Berbotene Frucht", die "Singstunde", "Concertprobe" n. a. m.

Shlöger. 1) August Lubwig von, ausgezeichneter Geschichtforscher, geb. am 5. Juli 1735 in Gaggstebt in ber Grafschaft Hobenlobe-Rirchberg, gest. am 9. Sept. 1809 als Geb. Hofrath in Göttingen. Nachdem Sch. von 1751—1755 in Wittenberg und

Göttingen Theologie studirt hatte, war er zuerst in Stockolm und später in Upsala als Bauslehrer thatig, worauf er fich 1759 nach Göttingen zurüdwandte, um baselbst Medicin 1761 ging er ale hauslehrer und Wehilfe bes ruff. Reichsbistoriographen Müller nach Betersburg, wo er 1762 Abjunct an der Atademie und Lehrer an der Rafumowstij'ichen Erziehungsanstalt und 1765 Professor an ber Atabemie murbe, als welchem ihm die Bearbeitung ber altruffischen Geschichte übertragen murbe. Bon 1767-1805 wirfte er als orbentl. Profesor ber Bolitit in Göttingen. 1804 murbe er vom Raifer von Rufland in ben Abelftand erhoben. Seine hauptwerke find: "Allgemeine nordifche Gefcichte" (2 Bbe., Salle 1772) und Die Ueberfegung bes ruff. Gefcichtschreibers Reftor bis jum Jahre 980 (5 Bbe., Göttingen 1802-1809). Er fcrieb außerbem: "Beltgeschichte im Auszuge und Busammenhange" (2 Bbe., Göttingen 1792—1801), "Borbereitung zur Beltgeschichte für Rinder" (3. Aufl., Göttingen 1790). 2) Dorothea von Sch., Tochter bes Borigen, geb. am 10. Ang. 1770, geft. am 12. Juli 1825 in Avignon, auf ber Rudreife and Frankreich begriffen; erhielt 1787 bie philosophische Doctorwurbe und ift befannt als Berfafferin ber ruff. Munggefchichte. 3) Chriftian von Go., Bruber ber Borigen, gleichfalls Schriftsteller, geb. 1774 in Gottingen, geft. 1831 als außerorbentl. Professor ber Bhilosophie in Bonn. Er fdrieb: "Anfangegrunde ber Staats. wiffenschaft" (ruff. u. deutsch, 2 Bbe., Riga 1804—1806) und feines Baters "Deffentliches und Privatleben aus Driginalurkunden" (2 Bbe., Leipzig 1828). 4) Kurb von Sch., hiftor. Schriftsteller, Enkel Aug. Ludw. von Sch.'s, geb. am 5. Jan. 1822 in Lübed, ftubirte in Bonn, Berlin und Göttingen orientalische Sprachen und Geschichte und hielt fich 1845 in Paris auf, mit ber Benupung ber dortigen Archive beschäftigt. Am 4. Mai 1869 murbe er jum Gefandten bes Nordbeutschen Bunbes in Mexico, am 31. Aug. 1871 in berfelben Sigenfchaft bei ben Ber. Staaten von Amerika ernannt. Er schrieb u. a.: Choifeul und feine Beit" (Berlin 1849), "Gefcichte ber beutichen Oftfeelanber" (3 Bbc., Berlin 1850—1853); "Berfall und Untergang ber Hausa" (Berlin 1853), "Chafot. Zur Gefchichte Friedrich's bes Großen und feiner Beit" (1. u. 2. Aufl., Berlin 1856), "Friedrich b. G. und Ratharina II." (Berlin 1859).

Shluden ober Schlud fen (singultus) nennt man eine frampshafte Insammenziehung bes Zwerchselles, welche die Luft mit einem gludenden Geräusch von außen in die Stimmritze und Luftröhre drängt. Das Sch. tritt häusig als Begleiter von Krankheiten auf, namentlich des Magens, oder auch selbstständig auf kurze Zeit, gewöhnlich auch bei plöglicher Ueberfüllung des Magens, namentlich bei Kindern, und ist dann leicht zu heben. Oft aber tritt das Sch. als heftige Krankheit auf, die wochen-, selbst monatelang anhält und den Patienten auf das Entsetzlichste quält. Gegen Sch. dei Kindern wendet man Magnessa oder Rhabarber an; tritt dasselbe als Neurose (f. d.) bei Erwachsenen auf, so sind innere Mittel meist nutlos.

Shluß, die logische Folgerung eines Urtheils aus einem ober mehreren anderen; ift im ersteren Falle ein fach (Sch. des ersten Grades, unmittelbarer Sch.), im zweiten zu. sammen gesetzt (Sch. des zweiten Grades, mittelbarer Sch., Syllogismus). Die Urtheile verhalten sich wie Grund und Folge; die begründenden heißen Prämissen, die solgernden Schlußfätze (conclusio). Zur herstellung eines mittelbaren Sch.es bedarfcs eines sog. Mittelbe griffs (terminus medius). Scheinbare und täuschende Schlussen Heißen Fehlschlußsen. Aristoteles ist der Begründer der Lehre von den Schlussen.

Shlüfelbein (clavicula), ein S-förmig gekrummter Anochen, zieht sich zwischen Brustbein und Schulterblatt hin. Das sich an ersteres mit sattelsörmiger Gelenksläche ansetzenbe Ende heißt Extremitas sternalis, das andere Extremitas acromialis. Beim Bruch des Sch.s sinkt der Arm nach innen herab; doch ist derselbe einer der am leichtesten und schnellsten heilenden Anochenbrsiche. Der Schlüffelbe in mustel (Musculus subclavius) entspringt an der ersten Rippe und erstreckt sich längs des unteren Kandes des Sch.s von der Witte an dis zum Ansatze des sog. Rabenschandes.

Shluffelblume, f. Primel.

Schlüfielburg, Stadt und Festung im russ. Gouvernement St. Beters burg, 81/, Mt. östlich von Betersburg, am Aussluß ber Newa aus bem Ladoga-See gelegen, hieß früher Rote burg, und hat 6008 E. (Betersb. Ral. 1872). Im J. 1323 vom Groß- fürsten Jurie III. Danisowitsch zum Schute des Nowgorobschen Gebietes angelegt, war die Festung später beständiger Streitpunkt zwischen Schweden und Austland, die Beter der Große sie den Schweden am 12. Okt. 1702 entrift und bedeutend verstärken ließ.

Shluffelgewalt Comaltaldifder Bund

Saluffelgewalt (lat. potestas clavium) heißt nach bem tatholischen Lehrbegriff im weiteren Sinne Die Gewalt, alles Dasjenige in letter Instanz anzuordnen, was zur Regierung ber Rirche und jur Bermaltung bes Reiches Gottes auf Erben nothwendig ift. engeren Sinne bezeichnet die facramentale Sch. die Bollmacht, Sunden zu vergeben ober zu Im Kleinen Lutherischen Ratechismus wird als leptes Hauptflud bas vom Amt bes Schluffels und ber Beichte aufgeführt, boch ftammt biefes nicht von Luther felbst, fonbern ift erft feit 1554 barin aufgenommen; bas "Concordienbuch" fennt bie Sch. nicht. bildete fich aus biefer Bezeichnung die Sitte, Betrus mit bem himmelsichluffel in ber hand bilblich barzustellen; auch die Bapfte führen Schluffel in ihrem Wappen.

Schlußzettel, Schlußnote ober Mätlernotiz heißt bas schriftliche Zengniß, welches ber Senfal ober Matter (f. b.) über ben Abichluß eines burch ihn vermittelten Sanbelsgeschäftes ausstellt, und bas baburch gerichtliche Gultigfeit erhalt. Die Namen ber Contrabenten, Zeit, Gegenstand und Bebingungen bes Bertrages muffen barin angegeben Bezieht fich ber Gd. auf einen Beittauf, fo tann er felbft wieber Wegenstand bes werben.

Banbels werben.

Shluter, Anbreas, namhafter beutscher Bilbhauer, geb. am 20. Mai 1664 in Samburg, machte ausgedehnte Reifen, mar Baumeister in Barfcan und wurde 1694 als Sofbildhauer nach Berlin berufen. 1695 wurde er Mitbirector ber bortigen Afabemie, errichtete im nachsten Jahre Schloß Lienwenburg (jest Charlottenburg genannt) und übernahm 1698 bie Leitung bes Beughausbaues, beffen berühmte "Masten ber Sterbenben" sein Bert sind. Darauf baute er bas Residenzschloß, und 1703 wurde sein hervorragentstes Wert, die Reiterstatue des Großen Kurfürsten, in Berlin enthüllt. 1713 modellirte er das

Grabmal Friedrich's I. und ging bann nach Rufland, wo er 1714 ftarb.

Somad, Name eines namentlich in Danemart, Schweben und Holland (bafelbst gegenwartig Tjalt genannt) gebrauchlichen, unten platt, vorn und hinten febr voll gebauten Banbelsfahrzeuges mit einem hauptmafte aus einem Stud und einem auf bem außerften hinterbede angebrachten, Heinen Befahnmafte. Um beim Gegeln wegen ihres geringen Tiefgangs nicht zu viel seitlich abgetrieben zu werben, find bie Sch.s an ben Seiten mit fog. Schwertern ausgeruftet, b. h. einer mit Gifen beichlagenen, ftarten Blantenverbintung Auch die helgolander und englischen Fischerfahrzeuge auf ter in Form eines Flügels. Norbfee werben Sch. 8 genannt; boch fehlen biefen bie Schwerter, ba fie tiefgebent gebant find.

Schmalkalden, Stadt in der preuß. Provinz Hessen - Nassau, an der Schmalkalde gelegen, hat 5792 E. (1871), eine schöne gothische Hauptfirche und ein olterthumliches Rathhaus, treibt eine fehr lebhafte Stabl- und Gifenindustrie (Schmaltalber Artitel) und hat zahlreiche Gifenhammer, fowie in ber Nahe ein Salzwerk. Ueber ber Stadt erhebt fic bas Schloß Wilhelmsburg. 3m Gasthaus zur Krone murbe 1531 ber Schmalkalbische Bund (f. d.) geschlossen, und in einem hause am Schloßberge 1537 bie

Schmalkalbischen Artikel (f. b.) angenommen.

Somaltalbifche Artitel, ein feit 1580 in bas Concordienbuch aufgenommenes, fombelisches Buch ber lutherischen Kirche. Dieselben wurden von Luther (Dez. 1536) zu Wittenberg im Auftrage bes Rurfürsten Johann Friedrich von Sachsen verfaßt und follten bem Convent von Schmaltalben (Febr. 1537) vorgelegt werden, für ben Fall, baß tie proteftantischen Fürsten auf biesem Convent beschließen wurden, bas von Bapft Baul III. auf ben 23. Mai 1537 nach Mantua ausgeschriebene Concil zu beschicken. Da nun bie Fürsten bereits in ben Borberathungen jum Convente eine Beschidung bes Concils verworfen batten, fo murten bie Sch.n A. von ben anwesenben Theologen nur privatim unterzeichnet und erlangten erst spater, namentlich mabrend bes Streites mit ber Schule Melanchthon's, allgemeinere Bebeutung. Bum symbolischen Buche murben fle hauptfächlich wegen ber in ihnen enthaltenen Abendmahlslehre erhoben.

Schmaltalbischer Bund beißt bas (29. März-4. April 1531) zu Schmaltalben bon 9 protestantifden Fürsten und Grafen aus ben Baufern Sachfen, Brannfcweig, Beffen, Anhalt und Mansfeld und 11 Reichsstädten, zur gemeinschaftlichen Bertheibigung ihres Glanbens und ihrer politischen Selbstftanbigfeit, bem Raffer und ben tatholischen Stanben gegenüber, auf 6 Jahre geschlossene Bunbnig. Da ber Raifer Karl V. mit Anschlagen gegen ben Bund umging, fo wurde berfelbe am 24. Dez. 1535 auf 10 weitere Jahre berlangert und beschloffen, ein stehendes Beer zu halten. Noch fester murbe ber Bund burch die 1537 bem Convente ju Schmalfalben vorgelegten und von Luther verfaßten Schmaltalbifchen Artifel (f. b.). Die Saltung bes Bunbes gegen ben Raifer wurde immer feindlicher und bie volle Balfte Deutschlands fignb auf Seite beffelben. Dem Raffer

795

felbst waren burch seine fortwährenden Kriege mit Frankreich und den Türken die Bande fo gebunden, daß er fogar die Bertreibung des Berzogs Heinrich des Jüngeren von Braunichweig, eines eifrigen Anbangers ber Beiligen Liga (f. b.), burch ben Kurfürsten Johann Friedrich von Sachsen und ben Landgrafen Philipp von Beffen ungeahndet laffen mußte. Doch ließen innere Zwistigkeiten im Bunte felbst Diefen nicht zu energischem Sandeln tom-Als 1546 der Schmalkaldische Krieg ausbrach, und die raschen Bewegungen bes Felbhauptmanns Sebaftian Schartlin, ber Die Soldtruppen ber oberbeutichen Stabte befehligte, einen gunftigen Fortgang verfprachen, labute Die Eifersucht zwischen Johann Friedrich und Philipp von Beffen Schartlin's Erfolge. Bu gleicher Zeit marb über die beiben Fürften die Reichsacht ausgesprochen, welche ber Better Johann's, Morit von Sachsen (f. b.), benutte, um fich Rurfachsens zu bemachtigen. hierdurch murbe Johann Friedrich, welcher ben Rrieg in Schwaben begonnen hatte, zum Rudzuge gezwungen. 3mar eroberte er sein Land im Herbst beffelben Jahres (1546) wieder, allein mahrend bes Binters rudte Karl V., welcher unterbeffen die übrigen Bundesgenoffen unterworfen hatte, gegen Johann und Philipp, die jest ganz allein standen, beran. Die ungliddliche Schlacht bei Mühlberg (24. April 1547), welche theils burch Schwäche, theils durch Berratherei verloren ging, lieferte beibe Fürsten in bes Raifers Gewalt und hatte Die vollstandige Auflösung des Bundes zur Folge (f. Reformation, Geschichte). Bergl. Maurenbrecher, "Rarl V. und bie beutschen Brotestanten, 1545-1555" (1865).

Schmalz, The o d or Anton Deinrich, namhafter Jurist, geb. am 17. Febr. 1760 in Hannover, gest. am 20. Mai 1381 als preußischer Geb. Rath in Berlin. Sch. studirte in Göttingen erst Theologie, später Jura, wurde 1787 Professor der Rechte in Rinteln, 1789 in Königsberg, 1801 Kanzler und Director der dortigen und 1803 der Universität in Halle und 1810 erster Rector der Universität Berlin und Ordinarius der Juristensfacultät. Sch., welcher sich als Jurist einen geachteten Namen in ganz Dentschland erworden hatte, verscherzte seit 1815, in welchem Jahre er die kleine Schrist "Berichtigung einer Stelle in der Benturinischen Chronik für das Jahr 1805" (Berlin) herausgab, das Bertrauen des Bolles und ward fortan einer der hervorragenden Wortsührer der politischen und kirchlichen Reactionspartei. Er schrieb u. a.: "Enchklopädie des Gemeinen Rechts" (Königsberg 1790), "Handbuch des röm. Privatrechts" (Königsberg 1793), "Das Recht der Natur" (3 Bde., Königsberg 1795; neue Ausl., Leipzig 1823; neu bearbeitet unter dem Titel "Die Wissenschaft des natürlichen Rechts", herausg. von Jarde, Leipzig 1831), sowie "Denkwitzbigkeiten des Grasen Wilhelm zu Schaumburg-Lippe" (Hannover

1783), burch welches Wert er feinen Ruf als Schriftsteller begründete.

Schmarda. 1) Ludwig Karl, Naturforfcher und Reisender, geb. am 23. Aug. 1819 in Olmut, wo er feit 1835 flubirte, worauf er fich 1837 nach Wien wenbete, um baselbst Medicin und Naturwissenschaften zu ftubiren. Rach Absolvirung seiner Stubien war er junachft ale Lehrer ber Naturgeschichte und Geographie in Wien und Grat thatig, wurde 1850 an letterer Universität orbentlicher Professor und 1852 Brofessor ber Zoologie in Brag. Noch vor Antritt dieses Amtes unternahm er eine größere wissenschaftliche Reise, auf welcher er Aegypten, Ceplon, bas Capland, Australien (1854), Chili, Mendoza, Banama, Jamaica, Guanaquil, Quito, Bogota, Cartagena (1856 im Aug.), die Ber. Staaten von Amerika, Canada und Cuba besuchte. 1857 fehrte er nach Europa zurud, lebte querft abmechfelnd auf feinen Gutern in Steiermart, in Baris und Berlin und murbe 1862 als Professor der Zoologie nach Wien berufen. Seine Reisen beschrieb er in "Reise um die Erde in den Jahren 1853—1857" (3 Bbe., Braunschweig 1861); er schrieb außer-bem: "Beiträge zur Naturgeschichte der Insusorien" (Wien 1846), "Andeutungen aus bem Seelenleben ber Thiere" (Bien 1846), "Bur Naturgefchichte ber Abria" (Bien 1852), Bur Naturgeschichte Aegyptens" (Wien 1857), "Neue wirbellofe Thiere" (Abth. 1 und 2, Leipzig 1850—1861, mit 37 Tofeln); fein Hauptwert ift: "Die geographische Berbreitung ber Thiere" (Wien 1853), und "Zoologie" (2 Bbe., 1871—1872). 2) Rarl Johann, Bruber bes Borigen, Oberstlieutenant in ber öfterreichischen Artillerie, geb. am 13. Juli 1826 in Olmun, ift befannt burch feine Schriften "Lehrbuch ber Trigonometrie" (Wien 1855), "Anleitung zur Feldbefestigung" (2 Bbe., Wien 1856), "Lehrbuch ber praktifchen Mefftunst" (2. Aufl., Wien 1868), "Ueber bie geometrifchen Borbebingungen ber treffficheren Feuerwirtung" (Prag 1862) u. a. m.

Somaroger, f. Barafiten.

Somauß, Joha'nn Jatob, ausgezeichneter Staatsrechtslehrer, geb. am 10. Marz 1690 im Cliaß, gest. am 8. April 1757 als Professor bes Staatsrechts in Göttingen, wo er bereits von 1734—1743 als Brofessor bes Natur, und Bölterrechts gewirft hatte. Er

forieb: "Corpus justis publici sacri Romani imperii academicum" (2 Bbe., Leipzig 1745; neue Ausg. mit Anmerfungen von Schumann, Leipzig 1774), "Corpus juris geutium academicum" (2 Bbe., Leipzig 1730), "Einleitung zu ber Staatswissenschaft" (2 Bbe., Leipzig 1742), "Reues Spftem bes Rechts ber Natur" (Göttingen 1753), "Neuefter Staat von Portugal" (2 Bbe., Balle 1714).

Schmeds (Tatra-Füred), ein vielbesuchtes Heilbab im Zipser Comitat, Ungarn, liegt am Fuße ber tarpatifchen Bergfpite Ronigenafe in wilbromantifcher Gegenb. Das BBaffer wird zu ben fraftigsten alkalisch eisenhaltigen Gauerlingen Ungarns gerechnet. Geit 1839

befindet fich dafelbit auch eine Raltwafferbeilanstalt.

Someiffliege, f. Fliegen.

Schmeller, Johann Anbreas, berühmter Sprachforscher, geb. am 6. Aug. 1785 in Tirfchenreuth in ber Oberpfalz, geft. am 27. Juli 1852 als orbentlicher Professor (feit 1846) für die altere beutsche Sprache und Literatur in München. 1804 ging Sch., ta er zur Fortfetjung feiner Studien teine Mittel befag, als fpanischer Solbat nach Tarragona, fehrte 1808 nach Bafel zurud, wo er eine Privatanstalt gründete, machte als kaperischer Freiwilliger 1814 und 1815 die Befreiungekriege mit, wurde als Oberlieutenant verabschiebet, 1827 Brofessor am Cabettenhause in Munchen und 1840 Unterbibliothetar an ber tonigl. Bof- und Staatsbibliothet. Bgl. Foringer, "Lebensftigge Sch.'s" (Dunchen 1855). Seine hauptwerke find: "Die Mundarten Baberns, grammatifc bargenellt" (München 1821) und "Baberifches Borterbuch, mit urkundlichen Belegen" (4 Bbe., Stuttgart und Tübingen 1827—1836; neue Ausg. 1870 ff.); er fdrieb außerbem: "Altfachfifce Evangelienharmonie" ("Heliand", Stuttgart und Tübingen 1830—1840), "Lateinische Geschichte bes 10. und 11. Jahrh." (mit Jakob Grimm, Göttingen 1838), "München unter ber Bierherzog-Regierung 1397-1403, nach einer gleichzeitigen Dentichrift bes Bürgernieistere Jorg Raymair" (Munchen 1833) u. f. w.

Somelz ist soviel als. Email oder Schmalte, bezeichnet ferner tas weiße Email, bas jum Uebergug von Uhrenglafern verwendet wirb, auch furze gefarbte Glasrobreben,

welche wie Berlen jum Befat von Stidereien bienen.

Somelzen nennt man ben unter Bermittelung ber Barme eintretenden Uebergang fester Körper in ben Zustand bee Fluffigseins. Betfchiebene Körper schmelzen bei sehr verschiedener Temperatur. Man tann annehmen, bag alle festen Rörper schmelzbar find, mit Ausnahme folder, welche fich bei einem gewiffen Barmegrad zerfeten. Den Temperaturgrad, bei welchem bas Sch. ftattfindet, nennt man ten Schmelgpuntt. Alle eigentlichen gette (welche bei der Berfeifung Glycerin liefern) erstarren unter gewöhnlichen Umständen bei einer Temperatur, welche mehr ober weniger weit unter bem Schmelzpunkt liegt, und unterscheiten fich hierdurch scharf z. B. vom Bienenwachs und Walrath, bei welchen bas Erftarren gleich unterhalb ber Schmelztemperatur erfolgt. Bei biefem Erftarren tritt bann immer eine Temperaturerhöhung ein, und oft ift dieselbe fo bedeutent, baß fie fast ben Schmelzpuntt Bezüglich bes Sch.s ber Metalle, Guttenprobutte n. f. w. finbet man vermittelft eines thermoeletrischen Byrometers von Bouillet's Ginrichtung beren Schmelztemperaturen weit niedriger, als fie von Plattner früher bestimmt wurden, auch foll nach Sching zwischen Bilbungs- und Schmelztemperatur ber Silifate gar feine Differenz vorhanden fein, sonbern die Bildung berfelben mehr von ber Zeit als von der Temperatur abhängen, b. h. eigentlich von der Leitungsfähigkeit des Materials, aus welchem das Silikat gebildet wird, vermöge beren bie Barme mehr ober weniger schnoll einbringt. Bahrend Plattner Die Temperatur gur Bilbung von Gifenfilitaten ju 1789-18760, gur Schmelgung berfelben ju 1431—1445° angibt, findet nach Sch in z Bilbung und Schmelzung bei 1000—1156° ftatt. Die Temperatur eines Glassfons betreet min 1000—1000 glas) wurde fcon bei 8330 Pprometeranzeige weich genng, um verarbeitet zu werten, und bei 929° völlig fliffig. Eine bohmifche grune Glasrohre murde bei 769° weich und bei 10520 fluffig. Fast demifd reiner Rallstein verlor nach vierftundigem Berweilen in einer Temperatur von 617-6750 feine Roblenfaure vollständig (43,4 Broc.). Rach breiftunbigem Glühen bei 862-8810 hatte er 40,. Broc. verloren, und durch zweistundiges Glüben in einem Gasftrom bei 8470 murbe er volltommen frei von Roblenfaure. Bird bie Temperatur auf 1000 gesteigert, fo entweicht bie Roblenfaure fehr rafch. Bgl. Sching, "Bolytechnisches Journal" (1871).

Somerle, auch Grundel genannt (Cobitis), eine zu bem tarpfenartigen Banchfloffern gehörige Fischgattung, darafterifirt burch ben aalförmigen Leib, die fleinen, unter cinem Schleimüberzuge liegenden Schuppen, ben am Enbe ber Schnauze befindlichen, wenig gespaltenen Mund und bie 6-10 Bartfafern. Arten: 1) Gemeine Sch. (C. barbatula), gran, grün und schwarz gestreift, in Gebirgebächen, sehr schwachaft und wird frisch ober marinirt gegessen; 2) Schlammpeitter (C. fossilis), schwarz, braun und gelb längsgestreift, Flossen gelb, Bauch orange, wird bei nahendem Unwetter sehr unruhig und gibt beim Angreifen einen pfeisenden Ton von sich, ebenso 3) ber Steinpeitter (C. taenia), braun, an den Seiten blaggelb, hat auf dem Kopfe zwei gabelförmige Stacheln.

Schmerling, Anton, Ritter von, öfterreichifcher Staatsmann, geb. am 23. Mug. 1805 in Wien, wo er Jurisprudeng ftubirte und 1829 in ben Staatsbienst trat. jum Rath und 1848 jum Appellationerath ernannt, erwarb er fich ben Ruf eines ber tuchtigsten öfterreichischen Juristen, infolge beffen er von der öfterreichischen Regierung 1848 als Bertrauensmann nach Frantfurt gefandt wurde. Sier vertrat er, als Mitglied bes Siebenzehnerausschuffes, eine unitarische Richtung zu Gunften Desterreichs, versah vom 19. Dai 1848 bis jur Auflöfung bes Bunbestages bas Brafibium und mar ale Abgeorbneter ber Stodt Tuln ein bervorragendes Mitglied ber Deutschen Nationalversammlung. Reicheverwefer Erzberzog Johann ernannte ihn am 15. Juli 1848 jum Reicheminister, welches Amt er nach dem Dtalmöer Baffenstillstand wieder niederlegte, vom 24. Sept. bis 15. Dez. 1848 aber wiederum verwaltete. hierauf von der öfterreichischen Regierung jum Bevollmächtigten bei ber Centralgewalt ernannt, wurde er Führer ber öfterreichischen Mitglieder der Nationalversammlung und opponirte als eins der Häupter der Großdeutschen Bartei mit Beftigkeit gegen die Suprematie Preußens. Die Erwählung Friedrich Bilhelm's IV. zum deutschen Kaiser war daher die Beranlassung, daß Sch. im April 1849 von Frankfurt nach Wien zurudkehrte, wo er zum Justizminister ernannt wurde. Diefes Amt belleibete er bis Jan. 1851, murbe fobann Senatsprafibent bes oberften Berichtsund Cassationshofes, am 13. Dez. 1860 Staatsminister, betheiligte sich als solcher mit Auszeichnung an bem Deutschen Fürstentage in Frantfurt (1863) und übernahm bierauf am 27. Juli 1865, als Staatsminister gurudgetreten, bas Brafibium bes Dberften Gerichtshofes. Am 1. April 1867 murbe er vom Raifer jum lebenslänglichen Mitgliebe bes herrenhaufes ernannt, nachdem er vorher von 1861-1865 Mitglied bes bohmifchen Landtages und 1861—1867 für die Stadt Wien Mitglied des Niederösterreichischen Landtages gemefen mar.

Schwerz nennt man eine unangenehme Erregung ber Empfindungsnerven oder bes Gehirns selbst, welche zum Bewußtsein geführt wird, deren Stärke, sowie deren Art nur der Empfindende selbst beurtheilen kann. Die einzelnen Arten des Sch.s unterscheidet man dadurch, daß man sie mit schon bekannten Sch.en vergleicht, und spricht demnach von einem brennenden, bohrenden, klepfenden, reißenden, schneidenden, stechenden, drückenten Sch. Ueber die Entstehung des Sch.geschihls ist man ebenso, wie über die des Lustgesühls im Dunkeln; man weiß nur mit Bestimmtheit, daß die Empfindungsnerven die vermittelnden Organe sind. Die Behandlung richtet sich nach der Grundunsache und muß vorberrschend darauf gerichtet sein, die Empfindlichkeit der Nerven herabzustimmen. Bon Heilmitteln machen die sog. Sch merzstillenden Dittel (Anodyna), an deren Spize Worphium steht, entweder innerlich eingenommen oder durch Hauteinspritzungen (subcutane Injectienen) in den Körper gebracht, die Nerven und das Gehirn gegen Sch. unempfindlich; im bilblichen Sinne spricht man auch von p spis sische Scher Seelen sch. unempfindlich; Trauer,

Unast)

Schmerzensgelb nennt man eine bem Berletten für Schmerzen, die er infolge einer Rörperverletung zu leiden hat, von Gerichtswegen zugesprochene Summe Geltes, die ber Richter nach eigenem Ermeffen bestimmt und unabhängig von der eigentlichen Strafe für

bas Berbrechen ber Rörperverletung auferlegt.

Schmettan (ober Schmettom), Samuel, Reichsgraf von, preuß. Generalfelbmarschall, geb. am 26. Marz 1684, gest. am 18. Aug. 1751 in Berlin, stand zuerst in holland., dann in polnischen Kriegsbiensten und wurde 1743 von Friedrich II. als Gesandter nach München und Paris geschickt. Sch. nahm an 28 Schlachten und 32 Belage-

rungen theil.

Schmetterlinge (Lepidoptera; engl. butterslies), die achte und lette Insettenordnung und zugleich die einzige mit schlürfenden Mundtheilen, haben vollständige Metamorphose und gleichartige Flügel (b. h. Border- und hinterslügel im Bau und Gewebe nicht oder nur wenig verschieden). Diese Ordnung erscheint in mehreren morphologischen Beziehungen als die volltommenste Abtheilung der Insetten und hat sich demgemäß auch am spätesten entwickelt. Man kennt von ihr nur Bersteinerungen aus der Tertiärzeit, während tie übrigen Insettenordnungen bis zum Iura und vier sogar die zur Steinkohle hinaufreichen. Die nahe Berwandtschaft einiger Motten (Tinea) und Eulen (Noctua) mit einigen Schmet-

terlingsfliegen (Phryganida) macht es wahrscheinlich, daß sich die Sch. aus dieser Gruppe, alfo aus ber Ordnung ber Retflügler ober Reuropteren entwidelt haben. Die Sch. haben zu einem Rollruffel umgeformte Munbtheile, meift vollständig beschuppte Flügel, 2 große Lippentaster und 1-3gliederige Ruffeltaster und 2 große facettirte Augen (Retaugen). Nur bei wenigen finden sich nebenbei Punktaugen. Die geraden, bis 60gliederigen Fühler find oft teulenformig verbidt ober getnopft und find entweder einfach verlaufend ober gekämmt. Die engverbundenen Brustriegel sind mitunter durch längere Haare (Kragen) ausgezeichnet; bei manchen Tagfaltern find die Borberbeine ohne Fußtarfen und Krallen (But-Die meiften Sch. haben eine einjahrige Benerationszeit, felten eine ober Schreitbeine). mehrjährige und noch feltener eine doppelte Generation in bemfelben Jahre, bagegen tommen häufig überwinterte Beibchen vor, die im vorhergehenden Jahre nicht befruchtet waren. Bahrend die Mannchen meist einformig find, haben die Beibchen zwei und mehrere verfciebene Formen, auch find fie größer und ftarter behaart. Die Co. leben mit Ansnahme einiger Motten ausschließlich von Begetabilien, Die Raupen meift von Blättern, Die ausgebildeten Sch. aber nur vom Sonigfafte ber Bflangen. Unter ben Raupen, welche außer ben Seibenraupen feinen Ruten gewähren, finben fich wie bei anderen Infetten De on op bagen (bie fich nur von einem Stoff) und Bolbphagen (bie fich von mehreren nahren). Sie leben theils gefellig, theils einzeln, haben nie unter 6, nie über 16 Beine und verwandeln fich nach mehrmaliger Säutung in bewegungelofe Buppen, die man bei einigen Tagfaltern wegen ihrer goldfledigen, hellen Farbung Chrhfaliben (Golbpuppen) nennt. Buppe friecht der Sch. meist nach einigen Wochen, felten erst nach einem ober mehreren Jahren. Einige Sch. laffen im Fluge ein Geräusch boren, wie z. B. ber Brafilianische Rlapperer, ber Tobtentopf u. f. w. Auch gibt letterer, ale ber einzige unter ben Gd., einen bemertbaren Laut von fich, welcher burch bie an ber icheinbar glatten Innenfläche bes Taftere befindlichen, feinen Reifen burd Reibung bervorgebracht wird. Ginen bebeutenden Ginfluf auf die Färbung der Sch. übt das Klima aus, in welchem fie ihre Bermandlungszustände verbringen. Vanessa Levana und V. Prorsa, zwei fleine Tagfalter, unterscheiden fich von einander nur baburch, bag bei ersterem bie Grundfarbe ber Dberflache gelbbraun, bei letterem braunfdmarz ift. Man hat beibe lange für verschiebene Arten gehalten, aber entredte, baf V. Levana im Frubjahr aus ber überwinterten Buppe hervorgegangen ift, mabrend V. Prorsa fich im Sommer entwicklte. Ueberhaupt haben klimatische, Boben- und Lichtverhaltniffe einen bebeutenben Ginfluß auf bie Abanderung ber verschiebenen Schmetterlingsarten. Bgl. R. Ballace, "Contributions to the Theory of Natural Selection" (Conton 1870). Wie fehr bie Farbung ber Thiere von ben Lichtverhaltniffen ihres Wohnplates abbangt, fieht man deutlich, wenn man eine Anzahl Tagfalter neben Nachtfalter stellt. Babrend bie ersteren in hollen, Maren, oft brillanten Farben erscheinen, find bie letteren in eine buftere, unklare Farbung gehüllt, wie benn auch bie Sch. ber tropischen Bone, abgesehen von ihrer Größe, fich von benen ber falteren Bonen burch Feuer, Lebhaftigfeit, Glang und Bracht Man fcatt bie Bahl ber bis jest befannten Scharten auf ber Farben unterscheiben. etwa 22,000 und theilt fie in: 1) Tagfalter, mit ben Familien Echte und Unechte Tagfalter; 2) Abendfalter, Familien: Schwärmer, Widderschwarmer, Glasfcmarmer; 3) Radtfalter mit ben Familien Spinner, Gulenfalter, Spanner; 4) Rleinfalter, mit den Familien Widler, Bunfler, Schaben und Febermotten ober 3m Alterthum galt ber Schmetterling ale Chnibol bes Untorperlichen, ber Seele, ber Unfterblichkeit und bes Schlafes (baber auch ber Gott bes Schlafes [hupnos] bei ben Griechen mit Schmetterlingsflügeln am Ropfe abgebildet wurde). Bgl. die Werke von Doffenheimer und Treitfchte (10 Bbe., 1807-35); Bubner (1805-41); Berrich-Schaffer (5 Bbe., 1843-55), und Ramann (1872 ff.); über ihre geographische Berbreitung Speher (2 Bte., 1858—1862).

Schmetterlingsblütler (Papilionaceae; engl. Proper Pulso Family), eine zur Classe Peguninosen (Pulse Family) gehörige Pflanzenfamilie, bilbet nächst ben Compositen die größte natürliche Familie des Pflanzenreichs, welche wegen der vielen aus ihr stammenden Cultur- und Nutgewächse eine ganz besondere Wichtigkeit für den Menschen hat. Es sind theils Bäume und Sträucher, theils Kräuter der verschiedensten Lebensdauer, Größe und Bildung, mit stielrunden oder unregelmäßig gewinkelten Stämmen und Aesten, unpaarigen, seltener paarig gesiederten, dreizähligen oder singerförmigen Blättern, unregelmäßiger, meist schmetterlingssörmiger Blumenkrone, 10 eins oder zweibrüderigen Staubgefäßen und einsachen, einsächerigen Fruchtknoten. Die Frucht ist eine Hülse oder Gliederhülse, der Keimling gekrümmt, Samenlappen mehr oder weniger die, reich an Kleber, eft auch an Stärkemehl. Im Holze der Bäume und Sträucher pslegen Gummigänge vorzukom-

men. Manche Bapilionaceen enthalten auch arzneiliche Stoffe, einzelne giftige (meift in ben Die Blätter sehr vieler, besonders trautartiger Sch., find reich an nahrhaftem Schleim und bieten beshalb ben pflanzenfreffenden Thieren ein nahrhaftes Futter. Die wichtigften Futterfranter (Riee, Lugerne, Coparfette, Serrabella, Biden u. a.) gehören biefer Familie an, ebenfo die durch Nahrhaftigfeit ber Samen ansgezeichneten Bulfenfruchte (Erbfen, Die Bapilionaceen zerfallen in mehrere große natürliche Gruppen: 1) Bohnen, Linfen). bie Sophorone, mit ungeglieberter, einfächeriger Gulfe und gebn freien Stanbgefagen; 2) bie Lotono, ebenfalls mit einer echten Bulfe, aber ein- und zweibruderigen Staubfaden; 3) bie Hedysareae, burch Glieberhülfen ausgezeichnet; 4) bie Vicione, mit Bulfen und zweibrüberigen Stanbgefägen, von den übrigen baburch verfcbieben, bag beim Reimen die Rotylebonen unter bem Erbboben bleiben; 5) bie Phaseoleae, Schlingpflanzen mit Bulfen ober Glieberhülfen, beren Rotylebonen zwar über ben Boben hervortreten, wie in ben brei ersten Gruppen, aber nicht wie bort grun und blattartig werben, sondern bid, fleischig und bleichgrun bleiben. Die Sch. find über bie gange Erbe verbreitet, jedoch in ber nordlichen Bemisphäre häufiger als in ber füblichen. Ihre Bahl nimmt in ber Richtung vom Bol nach bem Aequator bin an. In ben Ber. Staaten find folgende Unterabtheilungen und Gattungen ber Sch. vertreten: 1) Genisteae mit ben Gattungen Lupinus (Lupine), Crotalaria (Rattle-Box), Genista (Woad-Waxen; Whin); 2) Trifoliese mit Trifolium (Clover; Trefoil), Melilotus (Melilot; Sweet Clover), Medicago (Medick); 3) Cytisus eber Sarothamnus mit Scoparius (Scotch Broom); 4) Galegeae mit Psoralea, Dalea, Petalostemon (Prairie Clover), Amorpha (False Indigo), Robinia (Locust-Tree), Wistaria, Tephrosia (Hoary Pea), Astragalus (Milk-Vetch), Oxytropis und Glycyrrhiza (Liquorice); 5) Hedysareae mit Aeschynomene (Sensitive Joint-Vetch), Hedysarum, Desmodium (Tick-Trefoil), Lespedeza (Bush-Clover), Stylosanthes (Pencil-Flower); 6) Vicieae mit Vicia (Vetch; Tare), Lathyrus (Vetchling; Everlasting Pea); 7) Phaseoleae mit Wistaria, Apios (Ground-Nut; Wild Bean), Phaseolus (Kidney Bean), Centrosema (Spurred Butterfly-Pea), Clitoria (Butterfly-Pea), Amphicarpaea (Hog Pea-Nut), Galactia (Milk Pea), und Rhynchosia; und die Unterabtheilungen Sophoreae und Podalyrieae, mit ben Gattungen Baptisia (False Indigo) und Cladrastis (Yellow-Wood).

1) Bermann, beliebter Bollebichter, mar einige Jahre hindurch Director Sámid. bes Bolts- und Actientheaters in München, welche Stellung er im 3. 1872 aufgab. Der Inhalt feiner Werte ift meift bem oberbaperifchen Leben entnommen. Er fcrieb: "Das Schwaberl" (München 1861), "Alte und neue Geschichten aus Bapern" (ebb. 1861), "Der Rangler von Tirol" (ebb. 1862), "Mein Eben" (ebb. 1862), "Im Morgenroth" (Berlin 1864), "Die Mordweihnacht" (Munchen 1864), "Almenraufch und Ebelweiß" (Berlin 1864), "Bayerische Geschichten ans Dorf und Stadt" (ebb. 1864), "Friedel und Dewald" (ebb. 1866), "Sanct Barthelma" (Augsburg 1868), "Müte und Krone" (Leipzig 1869), "Die Türken in München" (ebb. 1872), "Aus beutschen Bergen" (Stuttgart 1872). Seine gefammelten Werte erschienen zu Leipzig (27 Bbe., 1867—1870). 2) Leopold, bervorragender tath. Theolog, geb. am 9. Juni 1808 ju Burich, ftubirte ju Tubingen und Dunden Theologie und Philosophie, wurde 1832 Subregens zu Limburg im Naffauischen, 1831 Sauscaplan im Stift Neuburg, 1837 Pfarrer in Großbalbach in Naffau, 1839 Brofeffor ber Dogmatit in Gießen, 1843 jugleich honorarprofessor ber speculativen Philosophie bafelbft, 1849 jum Bifchof von Mainz gemablt, feine Bahl jeboch burch papftliches Breve verworfen, worauf Sch. feine theologische Brofessur niederlegte und nur noch die philosophische behielt. Er trat fpater jum Protestantismus über und ftarb am 20. Dez. Sch. gehörte ber freisinnigen Richtung an und suchte mit Gifer eine Bereinigung ber tatholifden und evangelifden Lehre berbeizuführen. Unter feinen theologifden Schrif-"Rurges Wort an die Denkenden in Deutschland über die gegenten find bervorzuheben: wartige religiofe Bewegung" (Mainz 1845), "Der Geift bes Ratholicismus ober Grund-legung ber driftlichen Irenit" (Giegen 1848); unter feinen philosophischen: "Grundfate ver Einleitung in die Philosophie" (Gießen 1860), "Das Geset ber Bersönlichkeit" (Gießen 1862). Bgl. B. Schröder und Fr. Schwarz, "Leopold Sch.'s Leben und Denken" (Leipzig 1871). 3) Karl Christian Erhard, Philosoph, geb. am 24. Oft. 1761 zu Heilsberg im Großherzogthum Weimar, gest. am 10. April 1812 in Jena; studirte bafelbst Theologie und Bhilosophie, murbe 1783 Brivatbocent und 1793 Diatonns und ordentl. Brofessor ber Bhilosophie. Er schrieb u. a.: "Aritit ber reinen Bernunft" (Jena 1786; 4. Aufl., 1798), "Borterbuch jum Gebrauch ber Rant'ichen Schriften" (Jena 1786; 3. Aufl., 1795), "Abiaphora" (Jena 1809), "Allgemeine Encottopadie und Methodologie ber Wifferfaften" (Beiba 1810 . 4) Johann Beinrid Thentan, Gifn beff Camigen, gleidfold Litleferb, geb. em 24. 3mi 1799 in Jenn gen, geft. mm 21. Jun. 1847 - a. l. auferertertituter brefeffer ber Bellefepbie in Beitelberg. Gu, fubmit milime En in bie gee, Pilleferbie und Therleite, erbeit aber, ta frale Student ein beminntentale I. guet ber Buridenläuft genefen, erft 1829 bie Erlanburg, fin als Tourin in Ginn in bin bin bin 1 litten. 1830 nurbe er nad heiteiberg berufen. Er fanter: "Gefainte bes Woffminden in feiner Cutifebungeverliebe". Jena 1824 . "Leetanbollt ben ungenen Dinne tur" Leiptig 1834 , "Berleiungen über tas Beien ter Philefenbu und um Beremmen : für Bifferfanft und Lebent (Stuttgart 1636), "Aritif ben Callerin annet Cultur em a. Bigl. Reidlin-Meitegg, "Das Leien Benrin Calls in finnerm libre" Leipzig 1535 . Umriffe bargeftellt" Beitellerg 1636 .. 5 Reinbelt, Bruter tes Barum numburter Burift, geb. am 29. Rob. 1960 in Bena, teo er feit. 1819 Burg finden und, genin bermirm-Bruter Blitglieb ber Buridenidaft, megen Theilnahme an berfellen in mebrilir bir Reftungehaft vernribeilt murte. 1832 murte er angerertentlimm Errfiffer ber Blambe. Beiffper bes Sprudeellegiums in Jena und 1836 Profeffer bis Rem bemus in Derr. Er fierb am 21. April 1873. Er ferieb: "Gefete ter Angefebifent bemmy 1982 :: :: bollftantig umgearbeitete und burd ein antiquarifdes Glaffar bereimente Muffage, 1505 , Theorie und Methotif bes burgerliden Rechts" (Bena 1848 .m. f. m. 6 Carl Eraf. Better bee Berigen, gleidfalls anegezeichneter Inrift, geb. cm 24. Dt. 1774 in Seimar. geft, am 28. Juni 1852. Rad Abfelvirung feiner juribifden und ab lefereiffen Statten in Jena retigirte er von 1797-1804 bie "Belitifde Reitung" in Barrent, murbe 1 - 3 preug. Criminalrath, 1804 Stattgerid terath, 1807 Regierunge- unt Carfiterialrath in hiltburgbaufen, 1809 erbentl. Prefefier ber Rechte und 1816 Dreimerine ber Guriffer facultat und Prafitent ber Sprudeellegien in Bena. Er fdrieb n. a.: "Ueber Arreade fdaten" (Silbburgbaufen 1808), "Aritifde Ginleitung in bas gefammte Rent tes Franjofiiden Reide" (2 Thle., etb. 1808-1809), "Dentidlant's Biebergebart' Gera 1814 , femie, wenn aud unvollentet, fein Sauptwert: "Lehrbud tes Deniden Statte redits" (Br. 1, Jena 1821).

Echmid, Christoph von, Jugenbschriftsteller, geb. am 15. Aug. 1768 in Dinkele bobl, gest. am 3. Sept. 1854, wurte, nachtem er lange Jahre ale Santinivecter und Pfarrer thätig gewesen war, 1827 Demberr in Augsburg und 1850 Cemibur bes kaner. Withaelborbens. Seine "Biblische Geschichte für Kinter", "Erfer Unterriat von Seite und "Lebr- und Lesekäcklein in hundert furzen Erzählungen" wurden in den keber. Sinsten eingeführt, und seine Erzählungen für die Jugend: "Diereier" Laufehnt 1821. "Genovesa", "Der Weibnachtsabent", "Wola von Tannenburg", "Das Blumenkörkäch", "Enstadins" und "Erzählungen für Kinder und Kinderfrennte" in saft alle nemen Streschen übertragen. "Gesammelte Schriften" (24 Bochn., Augsburg 1840—1846; 2. Aus.,

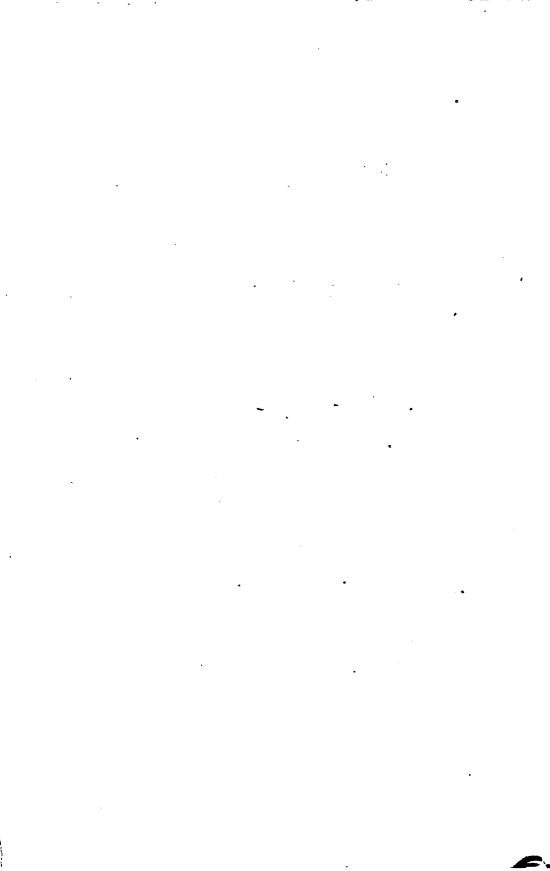
1860).

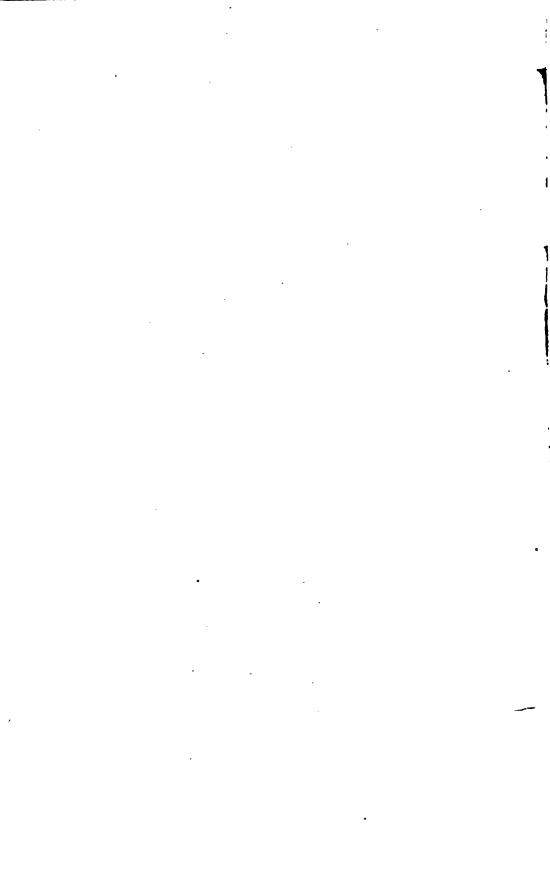
•

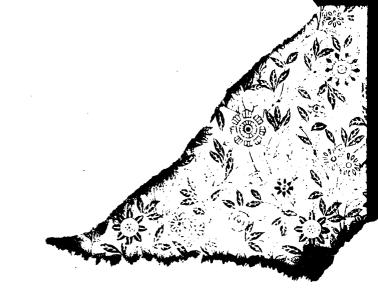
1860).

Wiffenschaften" (Gotha 1810). 4) Johann Beinrich Theodor, Gohn bes Borigen, gleichfalls Philosoph, geb. am 24. Juni 1799 in Jena, geft. am 29. Jan. 1836 als außerordentlicher Professor der Philosophie in Beidelberg. Co. ftudirte in Jena Philosogie, Philosophie und Theologie, erhielt aber, ba er als Student ein hervorragentes Ditglied ber Burichenschaft gewesen, erft 1829 bie Erlaubniß, fich als Docent in Jena ju habilitiren. 1830 wurde er nach Heibelberg berufen. Er schrieb: "Geschichte bes Dipsticismus bes Mittelalters in seiner Entstehungsperiode" (Jena 1824), "Metaphpsik ber inneren Natur" (Leipzig 1834), "Borlesungen über bas Wesen ber Philosophie und ihre Bebeutung für Wiffenschaft und Leben" (Stuttgart 1836), "Aritit von Schleiermacher's Glaubens-Bgl. Reichlin-Delbegg, "Das Leben Beinrich Cd.'s in turgem lehre" (Leipzig 1835). Umriffe bargestellt" (Beibelberg 1836). 5) Reinholb, Bruber bes Borigen, namhafter Jurift, geb. am 29. Nov. 1800 in Bena, wo er feit 1819 Jura ftubirte und, gleich feinem Bruber Mitglied ber Burichenschaft, wegen Theilnahme an terfelben zu mehrjähriger Festungshaft verurtheilt wurde. 1832 wurde er außerordentlicher Professor der Nechte, Beifiter bes Spruchcollegiums in Jena und 1836 Profesor bes Rom. Rechts in Bern. Er ftarb am 21. April 1873. Er fchrieb: "Gefete ter Angelfachsen" (Leipzig 1832; 2. vollständig umgearbeitete und burch ein antiquarisches Gloffar bereicherte Auflage, 1858), "Theorie und Methodik des bürgerlichen Rechts" (Jena 1848)·u. s. w. 6) Karl Ern st, Better bes Borigen, gleichfalls ausgezeichneter Jurift, geb. am 24. Dft. 1774 in Beimar, geft. am 28. Juni 1852. Nach Absolvirung feiner juriftischen und philosophischen Studien in Jena redigirte er von 1797—1804 bie "Bolitische Beitung" in Baireuth, murbe 1803 preuß. Criminalrath, 1804 Stadtgerichterath, 1807 Regierungs- und Consiftorialrath in hilbburghausen, 1809 orbentl. Professor der Rechte und 1826 Ordinarius der Juriftenfacultät und Präsident der Spruchcollegien in Jena. Er schrieb u. a.: "Ueber Kriegsfcaben" (hilbburghaufen 1808), "Rritifche Ginleitung in bas gefammte Recht bes Franjöfifchen Reiche" (2 Thic., cbb. 1808-1809), "Deutschland's Bicbergeburt" (3cna 1814), sowie, wenn auch unvollendet, sein Hauptwerk: "Lehrbuch bes Deutschen Staatsrechts" (Bd. 1, Jena 1821).

Somid, Christoph von, Jugenbschriftseller, geb. am 15. Aug. 1768 in Dinkelsbühl, gest. am 3. Sept. 1854, wurde, nachdem er lange Jahre als Schulinspector und Pfarrer thätig gewesen war, 1827 Domberr in Augsburg und 1850 Comthur des daher. Michaelsordens. Seine "Biblische Geschichte für Kinder", "Erster Unterricht von Gott" und "Lehr- und Lesebüchlein in hundert kurzen Erzählungen" wurden in den baher. Schulen eingeführt, und seine Erzählungen für die Jugend: "Ostereier" (Landshut 1821), "Genovesa", "Der Weihnachtsabend", "Rosa von Tannenburg", "Das Blumenkörden", "Eustachius" und "Erzählungen für Kinder und Kindersrennde" in sast alle neuen Sprachen übertragen. "Gesammelte Schriften" (24 Bochn., Augsburg 1840—1846; 2. Ausl.,

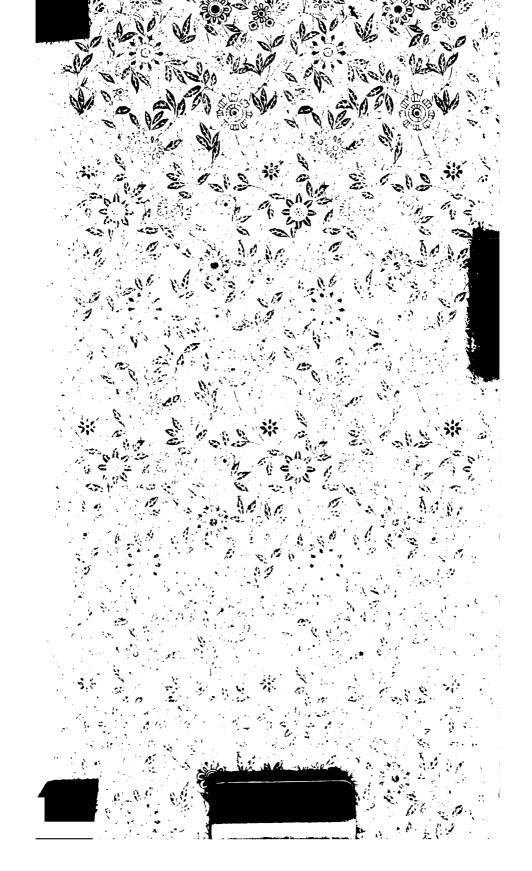






89018088187.





89018088187a